

Organism de Inspecții în domeniul Metrologiei Legale  
(OI tip A) din cadrul "Testare Contor" SRL

Nr. OI/ML-017 din 11.05.2023

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM EN ISO/CEI 17020:2013

**Adresa juridică MD-4839, mun. Chișinău, s. Stăuceni, str. Mihail Frunze, nr. 50**

**1. Verificări metrologice efectuate în localuri permanente MD-2044, mun. Chișinău, str. Ginta Latină, nr. 12/16**

(adresa)

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
1	Transformatoare pentru măsurare	1.1 Transformatoare pentru măsurare de curent	In = (5 - 2000)/5 A In = (5 - 2000)/1 A 50 Hz	Clasa de exactitate: 0,1; 0,2; 0,2S2 ; 0,5; 0,5S2 ; 1; 3; 5; 103 ; 5P; 10P	1 Examinarea aspectului exterior	NML 08-10:2022 pct.13
					2 Verificarea rezistenței izolației	NML 08-10:2022 pct.14
					3 Verificarea demagnetizării	NML 08-10:2022 pct.15
					4 Verificarea corectitudinii marcării bornelor și clemelor de contact	NML 08-10:2022 pct.16
					5 Determinarea erorilor	NML 08-10:2022 pct.17
2	Transformatoare pentru măsurare	2.1 Transformatoare pentru măsurare de tensiune	6000//100 6000/V3//100/V3 10000//100 10000/V3//100/V3	Clasa de exactitate: 0,5; 1,0; 1,5; 2,5; 4,0	1 Examinarea aspectului exterior	NML 08-11:2022 pct.12
					2 Verificarea corectitudinii indicațiilor bornelor de ieși și grupurilor de cuplare a înfășurărilor	NML 08-11:2022 pct.13
					3 Determinarea erorilor	NML 08-11:2022 pct.14

Organism de Inspecții în domeniul Metrologiei Legale  
(OI tip A) din cadrul "Testare Contor" SRL

Nr. OI/ML-017 din 11.05.2023

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	Contoare de energie electrică activă	3.1 Contoare de energie electrică activă monofazate și trifazate (statice)	(57,7 - 480) V (0,05 - 120) A	Clasa de exactitate: 0,2; 0,2S; 0,5; 0,5S; 1; 2 A, B, C	1 Verificarea aspectului exterior. Marcarea	NML 8-07:2017 pct. 21 NML 8-08:2018 pct. 27
					2 Verificarea mecanismului de integrare	NML 8-08:2018 pct. 28
					3 Verificarea mersului în gol	NML 8-07:2017 pct. 22 NML 8-08:2018 pct. 29
					4 Verificarea curentului de pornire	NML 8-07:2017 pct. 23 NML 8-08:2018 pct. 30
					5 Verificări de exactitate/ Erori maxime tolerate	NML 8-07:2017 pct. 24 NML 8-08:2018 pct. 31
4	Contoare de energie electrică reactivă	4.1 Contoare de energie electrică reactivă monofazate și trifazate (statice)	(57,7 - 480) V (0,05 - 120) A	Clasa de exactitate: 0,5; 0,5S; 1S; 1; 2; 3	1 Verificarea aspectului exterior. Marcarea	NML 8-08:2018 pct. 27
					2 Verificarea mecanismului de integrare	NML 8-08:2018 pct. 28
					3 Verificarea mersului în gol	NML 8-08:2018 pct. 29
					4 Verificarea curentului de pornire	NML 8-08:2018 pct. 30
					5 Verificări de exactitate/ Erori maxime tolerate	NML 8-08:2018 pct. 31

Organism de Inspecții în domeniul Metrologiei Legale  
(OI tip A) din cadrul "Testare Contor" SRL

Nr. OI/ML-017 din 11.05.2023

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
1	Transformatoare pentru măsurare	1.1 Transformatoare pentru măsurare de curent	In = (5 - 2000)/5 A In = (5 - 2000)/1 A 50 Hz	Clasa de exactitate: 0,1; 0,2; 0,2S2 ; 0,5; 0,5S2 ; 1; 3; 5; 103 ; 5P; 10P	1 Examinarea aspectului exterior	NML 08-10:2022 pct.13
					2 Verificarea rezistenței izolației	NML 08-10:2022 pct.14
					3 Verificarea demagnetizării	NML 08-10:2022 pct.15
					4 Verificarea corectitudinii marcării bornelor și clemelor de contact	NML 08-10:2022 pct.16
					5 Determinarea erorilor	NML 08-10:2022 pct.17
2	Transformatoare pentru măsurare	2.1 Transformatoare pentru măsurare de tensiune	6000//100 6000/V3//100/V3 10000//100 10000/V3//100/V3	Clasa de exactitate: 0,5; 1,0; 1,5; 2,5; 4,0	1 Examinarea aspectului exterior	NML 08-11:2022 pct.12
					2 Verificarea corectitudinii indicațiilor bornelor de ieși și grupurilor de cuplare a înfășurărilor	NML 08-11:2022 pct.13
					3 Determinarea erorilor	NML 08-11:2022 pct.14

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