



**GUVERNUL REPUBLICII MOLDOVA**

**Ministerul Economiei și Infrastructurii**

**Eliberarea**

**CERTIFICATULUI DE DESEMNARE**

Nr. **P-0009/2019**

Data înregistrării **15.10.2019**

Valabil până la **11.09.2023**

Prezentul certificat confirmă faptul că **METROAPARAT-SERVICE S.R.L.**

**Republica Moldova, r-ul. Rezina, or. Rezina, str. 27 August 1989, 48, ap./of. 41, 373**

(denumirea persoanei juridice, adresa juridică)

este **DESEMNAT** în cadrul Sistemului Național de Metrologie conform

**Hotărîrea Guvernului nr. 1118 din 14.11.2018**

(numărul actului normativ)

pentru efectuarea **verificării metrologice** a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal, utilizate în domeniile de interes public.

Domeniul de desemnare este definit în anexa la prezentul certificat care este parte integrantă a acestuia.

Secretar de stat

**semnat electronic**  
(semnătura)

**Ionela Costachi**  
(prenumele, numele)

Data **15.10.2019**

**DOMENIUL DE DESEMNARE**  
**METROAPARAT-SERVICE S.R.L.**

(denumirea persoanei juridice)

Republica Moldova, r-ul. Rezina, or. Rezina, str. 27 August 1989, 48, ap./of. 41, 373

(adresa juridică)

Nr..	Denumirea, tipul mijlocului de măsurare cu indicarea poziției din Tabelul Listei Oficiale	Intervalul de măsurare	Clasa, ordinul, valoarea diviziunii, incertitudinea și/sau eroarea	Operația verificării metrologice	Documentul normativ de referință
1	2	3	4	5	6

**1.1 r-ul. Rezina, or. Rezina, bd. Alexei Șciusev, 10, ap./of. of.5, 254**

1	Termostate, 10.3.2.	+5°C mai sus de temperatura mediului ambiant ÷ +450 °C	Abaterea maximă tolerată a temperaturii în punctul fix de la valoarea setată de la ± 0,5 °C sau indicate de producător	1. Examinarea aspectului exterior; 2. Determinarea abaterii maxime a temperaturii setate	1. NML 6-02:2013, pct.11.1; 2. NML 6-02:2013, pct. 12; 13
2	Sterilizatoare cu aburi și aer uscat, 10.3.3.	+5°C mai sus de temperatura mediului ambiant ÷ 140°C	Abaterea maximă tolerată a temperaturii în punctul fix de la valoarea setată de la ± 3,0 °C sau indicate de producător	1. Examinarea aspectului exterior; 2. Determinarea abaterii maxime a temperaturii setate; 3. Determinarea stabilității temperaturii	1. NML 6-03:2015, pct. 16; 2. NML 6-03:2015, pct.17; 3. NML 6-03:2015, pct.18
3	Manometre, 8.3.1.	0÷1,0:1,6 kgf/cm <sup>2</sup> ; 0÷10:16 kgf/cm <sup>2</sup> ; 0÷25 kgf/cm <sup>2</sup> ; 0÷100:160:250 kgf/cm <sup>2</sup>	1. cl.1.5; val.div. 0,02 kgf/cm <sup>2</sup> , 2. cl. 1,5; 2,5; val.div. 0,1 kgf/cm <sup>2</sup> , 3. cl.2,5;val.div 0,2; 0,5 kgf/cm <sup>2</sup> , 4. cl. 2,5; val.div. 1; 5 kgf/cm <sup>2</sup> .	1. Verific. asp. ext; 2. Adjust. indic. la zero; 3. Determ. er. abs. și a variației; 4. Oper. de verificare a mijl. cu mai multe indicatoare; 5. Oper. de ver. a mijl. cu ac indicator de control; 6. Oper. de verific. a mijloacelor cu dispozitiv de semnaliz.	1. MI 2124-90, pct.5.1; 2. MI 2124-90, pct.5.2; 3. MI 2124-90, pct.5.3; 4. MI 2124-90, pct.5.4; 5. MI 2124-90, pct.5.5; 6. MI 2124-90, pct.5.6
4	Aparate de cântărit cu funcționare neautomată (Balanțe electrono-tenzometrice de cântărire statică tip BS; Bascule electrono-tenzometrice de cântărire statică tip BX), 8.1.1.	0,05 kg – 10 kg; 0,04 kg – 6 kg; 0,02 kg – 15 kg; 0,002 kg – 60 kg; 0,4 kg – 150 kg	cl.III, val.div.(d) =10g, eroarea ± 2d, g; cl.III, val.div.(d)=1,0g, val.div.(d)=2,0g, val.div.(d)=5,0g, eroarea ±0,1d; cl.III, val.div.(d)1...50g, eroarea ±0,5...±2,5d; cl.III, val. div.(d) =20g...100g, eroarea ±2,5d...±5d; Eroarea: De la Lcmin pînă la 500e ±1e, 500e...2000e ±1e, Peste 2000e ±2e	1. Exam. asp. ext.; 2. Încercarea; 3. Det. instab. afișărilor; 4. Det. indep. indicațiilor; 5. Det. erorii de cântărire; 6. Det. erorii dispoz. de reglare la zero; 7. Det. indic. prețului; 8. Verif. sensibilit; 9. Det. erorii dispoz. de tară	1. GOST 8.453-82, pct. 3.1; NML 2-15:2018, pct.26; 2. GOST 8.453-82, pct. 3.2; NML 2-15:2018, pct.27; 3. GOST 8.453-82, pct. 3.3.1-3.3.3, 3.3.4; 4. GOST 8.453-82, pct. 3.3.1-3.3.5; NML 2-15:2018, pct.32; 5. GOST 8.453-82, pct. 3.3.1-3.3.3, 3.3.6; NML 2-

					15:2018, pct.29; 6. NML 2-15:2018, pct.28; 7. GOST 8.453-82, pct. 3.3.7; 8. GOST 8.453-82, pct. 3.3.1-3.3.3, 3.3.8; NML 2-15:2018, pct.35; 9. GOST 8.453-82, pct. 3.3.9; NM L 2-15:2018, pct.30
--	--	--	--	--	---

## 2.1 Verificari metrologice efectuate la client

5	Termostate, 10.3.2.	+5°C mai sus de temperatura mediului ambiant ÷ +450 °C	Abaterea maximă tolerată a temperaturii în punctul fix de la valoarea setată de la $\pm 0,5$ °C sau indicate de producător	1. Examinarea aspectului exterior; 2. Determinarea abaterii maxime a temperaturii setate	1. NML 6-02:2013, pct.11.1; 2. NML 6-02:2013, pct. 12; 13
6	Sterilizatoare cu aburi și aer uscat, 10.3.3.	+5°C mai sus de temperatura mediului ambiant ÷ 140°C	Abaterea maximă tolerată a temperaturii în punctul fix de la valoarea setată de la $\pm 3,0$ °C sau indicate de producător	1. Examinarea aspectului exterior; 2. Determinarea abaterii maxime a temperaturii setate; 3. Determinarea stabilității temperaturii	1. NML 6-03:2015, pct. 16; 2. NML 6-03:2015, pct.17; 3. NML 6-03:2015, pct.18
7	Aparate de cântărit cu funcționare neautomată (Balanțe electrono-tenzometrice de cântărire statică tip BS; Bascule electrono-tenzometrice de cântărire statică tip BX), 8.1.1.	0,05 kg – 10 kg; 0,04 kg – 6 kg; 0,02 kg – 15 kg; 0,002 kg – 60 kg; 0,4 kg – 150 kg	cl.III, val.div.(d) =10g, eroarea $\pm 2d$ , g; cl.III, val.div.(d)=1,0g, val.div.(d)=2,0g, val.div.(d)=5,0g, eroarea $\pm 0,1d$ ; cl.III, val.div.(d)1...50g, eroarea $\pm 0,5... \pm 2,5d$ ; cl.III, val. div.(d) =20g...100g, eroarea $\pm 2,5d... \pm 5d$ ; Eroarea: De la Lcmin pînă la 500e $\pm 1e$ , 500e...2000e $\pm 1e$ , Peste 2000e $\pm 2e$	1. Exam. asp. ext.; 2. Încercarea; 3. Det. instab. afișărilor; 4. Det. indep. indicațiilor; 5. Det. erorii de cântărire; 6. Det. erorii dispoz. de reglare la zero; 7. Det. indic. prețului; 8. Verif. sensibilit; 9. Det. erorii dispoz. de tară	1. GOST 8.453-82, pct. 3.1; NML 2-15:2018, pct.26; 2. GOST 8.453-82, pct. 3.2; NML 2-15:2018, pct.27; 3. GOST 8.453-82, pct. 3.3.1-3.3.3, 3.3.4; 4. GOST 8.453-82, pct. 3.3.1-3.3.3, 3.3.5; NML 2-15:2018, pct.32; 5. GOST 8.453-82, pct. 3.3.1-3.3.3, 3.3.6; NML 2-15:2018, pct.29; 6. NML 2-15:2018, pct.28; 7. GOST 8.453-82, pct. 3.3.7; 8. GOST 8.453-82, pct. 3.3.1-3.3.3, 3.3.8; NML 2-15:2018, pct.35; 9. GOST 8.453-82, pct. 3.3.9; NM L 2-15:2018, pct.30

Domeniul de măsurare **TERMOMETRIE, PRESIUNE, MASA**

\*poziția trebuie să corespundă tabelului din Lista oficială a mijloacelor de măsurare și a măsurărilor supuse controlului metrologic legal, aprobate prin Hotărîrea Guvernului nr. 1042 din 13 septembrie 2016.

Secretar de stat

semnat electronic  
(semnătura)

Ionela Costachi  
(prenumele, numele)

Data 15.10.2019