

**APROBAT**

**Conducătorul Autorității centrale de metrologie**

„ 22 ” septembrie 2022



### **SARCINA TEHNICĂ**

**PENTRU TIPĂRIREA FORMULARELOR DE BULETINE DE VERIFICARE METROLOGICĂ, DESTINATE UTILIZĂRII DE CĂTRE PERSOANELE JURIDICE, DESEMNAȚE ÎN CADRUL SISTEMULUI NAȚIONAL DE METROLOGIE PENTRU EFECTUAREA VERIFICĂRILOR METROLOGICE ALE MIJLOACELOR DE MĂSURARE SUPUSE CONTROLULUI METROLOGIC LEGAL**

COORDONAT:

Director INM

Alexei PIANÎH

Șef Direcție metrologie legală INM

Diana BEJENARU

EXECUTOR:

Șef adjunct Direcție metrologie legală INM

Teodor BÎRSA

**Chișinău, 2022**

## CONDIȚII TEHNICE DE TIPĂRIRE A FORMULARELOR DE BULETINE DE VERIFICARE METROLOGICĂ

1. În conformitate cu prevederile articolului 14 din Anexa 2 la Lista Oficială a mijloacelor de măsurare și măsurărilor supuse controlului metrologic legal, aprobată prin Hotărârea Guvernului nr. 1042 din 13.09.2016 cu modificările și completările ulterioare, și articolul 44 al RGML 12:2018 „Sistemul Național de Metrologie. Marcaje și buletine de verificare metrologică”, Sarcina Tehnică care conține inclusiv forma de prezentare a formularelor buletinelor de verificare metrologică și buletinelor de inutilizabilitate, se elaborează de Institutul Național de Metrologie și se aprobă de către Autoritatea Centrală de Metrologie.

2. Forma și conținutul formularelor de buletine de verificare metrologică trebuie să corespundă cerințelor prezentei Sarcini Tehnice.

3. Formularele de buletine de verificare metrologică se tipăresc pe hârtie cu următoarele caracteristici:

- hârtie specială cu grade de protecție;
- densitatea nu mai mică de 90 g/m<sup>2</sup>;
- fără înălbitori optici;
- cu filigran bitonal;
- cu fire speciale de cel puțin două feluri: vizibile în spectrul optic și invizibile cu luminiscentă sub raze UV.

4. Dimensiunile formularelor.

Formularele vor avea dimensiunile: 105 mm x 148 mm, formatul A6 conform standardului A – ISO 216.

5. Informațiile tipărite pe formularele de buletin de verificare metrologică sunt trecute în Anexa 1.

5.1 În partea de sus, stânga a formularului se plasează Marca Națională de Acreditare „MOLDAC”. Forma și conținutul – conform Anexei 2 la Legea privind activitățile de acreditare și de evaluare a conformității nr. 235 din 01.12.2011.

Sub simbolul de acreditare se plasează indicativul standardului de referință SM EN ISO/CEI 17020:2013 și numărul Certificatului de acreditare a persoanei juridice:

- LVM-XXX pentru Laboratoarele de verificări metrologice;
- OI-XXX pentru Organismele de inspecție.

5.2 În partea de sus, dreapta se plasează numărul Certificatului de desemnare în Sistemul Național de Metrologie a persoanei juridice – P-XXXX/20XX, cu indicarea termenului de valabilitate - XX.XX.20XX.

NOTĂ: *pe formularele, tipărite pentru INM, Marca Națională de Acreditare și numărul Certificatului de desemnare nu se aplică.*

6. Numărul de strictă evidență al formularului de buletin de verificare metrologică este compus din: indicativul persoanei juridice, desemnate în cadrul Sistemului național de metrologie pentru activitatea de verificare metrologică a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal, care se notează cu o majusculă a alfabetului latin, urmat de numărul de strictă evidență a formularului de buletin de verificare metrologică, compus din 6 cifre.

*Exemplu:*

<b>X 000001</b>
-----------------

7. În partea de jos, centru a formularului se trece informația:

*Falsificarea acestui buletin se pedepsește conform legislației în vigoare.  
Duplicate nu se eliberează.*

8. În conformitate cu prevederile articolului 18 din Anexa 2 la Lista Oficială a mijloacelor de măsurare și măsurărilor supuse controlului metrologic legal:  
*Dacă, în baza rezultatelor verificărilor metrologice inițiale, periodice sau după reparare, mijlocul de măsurare este recunoscut ca inutilizabil și se eliberează buletin de inutilizabilitate care conține denumirea laboratorului de verificări metrologice desemnat, denumirea și tipul mijlocului de măsurare, numărul de fabricație, producătorul, solicitantul verificării metrologice, indicativul normei de metrologie legală aplicabile, motivele respingerii și retragerii din utilizare a mijlocului de măsurare.*

Forma recomandată a buletinului de inutilizabilitate este trecută în Anexa 2. Dimensiunile recomandate sunt: 105 mm x 148 mm, formatul A6 conform standardului **SM EN ISO 216:2014** „Hârtie de scris și anumite categorii de imprimate. Formate finite. Seriile A și B”.

9. Indicativele persoanelor juridice, desemnate în cadrul Sistemului național de metrologie pentru activitatea de verificare metrologică a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal, sunt atribuite de către Autoritatea Centrală de Metrologie (vezi Anexa 3).

## Forma de prezentare a formularelor buletinelor de verificare metrologică



MINISTERUL ECONOMIEI  
AL REPUBLICII MOLDOVA

Certificat de desemnare:  
P-XXXX:20XX  
Valabil până la: XX.XX.20XX

**X 000001**

(denumirea laboratorului care a efectuat verificarea metrologică)

**BULETIN DE VERIFICARE METROLOGICĂ nr.** \_\_\_\_\_

Mijloc de măsurare: \_\_\_\_\_  
(denumirea și tipul mijlocului de măsurare,

numărul de fabricație, producătorul)

Solicitant \_\_\_\_\_  
(denumirea persoanei fizice, juridice)

Verificat conform \_\_\_\_\_ și în baza rezultatelor  
(indicativul documentului din domeniul metrologiei)

este admis pentru utilizare cu clasa de exactitate \_\_\_\_\_

Data eliberării: “ \_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20\_\_

Valabil până la: “ \_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20\_\_

Șeful laboratorului metrologic \_\_\_\_\_  
(semnătura) (prenumele, numele)

Verificatorul metrolog \_\_\_\_\_  
(semnătura) (prenumele, numele)

Locul marcajului de  
verificare metrologică

***Falsificarea acestui buletin se pedepsește conform legislației în vigoare.  
Duplicata nu se eliberează.***

(Verso)

Informații suplimentare


Verificatorul metrolog

\_\_\_\_\_

(semnătura)

\_\_\_\_\_

(prenumele, numele)

## Forma recomandată de prezentare a formularelor buletinelor de inutilizabilitate



**MINISTERUL ECONOMIEI  
AL REPUBLICII MOLDOVA**

Certificat de desemnare:  
P-XXXX:20XX  
Valabil până la: XX.XX.20XX

**X 000001**

(denumirea laboratorului care a efectuat verificarea metrologică)

**BULETIN DE INUTILIZABILITATE nr.** \_\_\_\_\_

Mijloc de măsurare: \_\_\_\_\_  
(denumirea și tipul mijlocului de măsurare,

numărul de fabricație, producătorul)

prezentat la verificare de \_\_\_\_\_  
(beneficiarul)

în baza rezultatelor verificării metrologice în conformitate cu \_\_\_\_\_

(indicativul documentului din domeniul metrologiei)

mijlocul de măsurare este respins și urmează a fi retras din utilizare din următoarele motive

Șeful laboratorului metrologic

\_\_\_\_\_  
(semnătura)

\_\_\_\_\_  
(prenumele, numele)

Verificatorul metrolog

\_\_\_\_\_  
(semnătura)

\_\_\_\_\_  
(prenumele, numele)

L.Ș

Data \_\_\_\_\_ 20\_\_

**INDICATIVELE ATRIBUITE PERSOANELOR JURIDICE, DESEMNAȚE  
PENTRU EFECTUAREA VERIFICĂRILOR METROLOGICE A  
MIJLOACELOR DE MĂSURARE SUPUSE CONTROLULUI  
METROLOGIC LEGAL  
(Situația la 09.09.2022)**

<b>1</b>	<b>IP Institutul Național de Metrologie</b>	<b>I</b>
<b>2</b>	<b>CMAC locația Chișinău</b>	<b>C</b>
<b>3</b>	<b>CMAC locația Ceadâr-Lunga</b>	<b>L</b>
<b>4</b>	<b>SRL "Alex-Sistem"</b>	<b>A</b>
<b>5</b>	<b>SRL "Aquateh"</b>	<b>Q</b>
<b>6</b>	<b>SRL "Tehlab Service"</b>	<b>T</b>
<b>7</b>	<b>SRL "Metronlab"</b>	<b>M</b>
<b>8</b>	<b>SRL "Metroaparat Service"</b>	<b>P</b>
<b>9</b>	<b>SRL "A.I.F. Etalon"</b>	<b>E</b>
<b>10</b>	<b>SRL "Progreslab"</b>	<b>S</b>
<b>11</b>	<b>SRL „Etalonlab”</b>	<b>D</b>