

## L E G E

### **pentru modificarea și completarea Legii metrologiei nr.647-XIII din 17 noiembrie 1995**

---

Parlamentul adoptă prezenta lege organică.

**Art. I.** – Legea metrologiei nr. 647-XIII din 17 noiembrie 1995 (republicată în Monitorul Oficial al Republicii Moldova, ediție specială din 15 aprilie 2008), cu modificările ulterioare, se modifică și se completează după cum urmează:

1. În textul legii, sintagmele „plasării pe piață”, „plasate pe piață”, „plasarea pe piață” și „plasat pe piață” se vor înlocui, respectiv, cu sintagmele „introducerii pe piață”, „introduse pe piață”, „introducerea pe piață” și „introdus pe piață”.

2. Articolul 1<sup>1</sup>:

după termenul „control metrologic legal” se introduce termenul „desemnare” cu următorul cuprins:

„*desemnare* – decizie cu relevanță legală, bazată pe un raport de evaluare care confirmă competența solicitantului, precum și corespunderea acesteia criteriilor prescrise în reglementări de metrologie legală, pentru efectuarea activității de metrologie legală (verificarea metrologică a mijloacelor de măsurare legale, încercări metrologice de aprobare de model ale mijloacelor de măsurare legale și măsurări oficiale);”

termenii „etalon”, „etalonare”, „incertitudine de măsurare”, „marcajul de verificare metrologică”, „mijloc de măsurare”, „Sistemul Internațional de Unități (SI)” vor avea următorul cuprins:

„*etalon* – realizarea definiției unei mărimi date, cu o valoare determinată și o incertitudine de măsurare asociată, utilizată ca referință;”

„*etalonare* – operație care, în condiții specificate, stabilește: în prima etapă – o relație între valorile și incertitudinile de măsurare asociate care sînt furnizate de etaloane și de indicațiile corespunzătoare cu incertitudinile de măsurare asociate, iar în etapa a doua, această informație este utilizată pentru stabilirea unei relații care să permită obținerea unui rezultat de măsurare pornind de la o indicație;”

„*incertitudine de măsurare* – parametru pozitiv care caracterizează dispersia valorilor atribuite unui măsurand, în baza informațiilor utilizate;”

„*marcaj de verificare metrologică* – marcaj aplicat unui mijloc de măsurare care certifică faptul că verificarea mijlocului de măsurare a fost efectuată cu rezultate satisfăcătoare;”

„*mijloc de măsurare* – dispozitiv utilizat pentru a face măsurări de unul singur sau în asociere cu unul sau mai multe dispozitive auxiliare;”

„*Sistemul Internațional de Unități (SI)* – sistem (coerent) de unități bazat pe Sistemul Internațional de Mărimi, cu denumiri și simboluri de unități și o serie de prefixe cu denumiri și simboluri, precum și cu reguli de utilizare a acestora adoptate de Conferința Generală de Măsuri și Greutăți (CGPM);”

după termenul „exactitatea unui mijloc de măsurare” se introduce termenul „expertiză metrologică” cu următorul cuprins:

„*expertiză metrologică* – ansamblu de operații efectuate cu scopul de a examina și a demonstra starea mijloacelor de măsurare și de a determina caracteristicile lor metrologice cu referință la cerințele reglementare aplicabile;”

în definiția termenului „inspecție a mijlocului de măsurare”, la prima liniuță, textul „/sau certificatul” se înlocuiește cu textul „buletinul de verificare metrologică”;

termenul „plasare pe piață a unui mijloc de măsurare” se înlocuiește cu termenul „introducere pe piață a mijlocului de măsurare”, fiind introdus în articol după termenul „inspecție a mijlocului de măsurare”, cu următorul cuprins:

„*introducere pe piață a mijlocului de măsurare* – acțiune menită să facă disponibil un mijloc de măsurare pentru prima dată, contra cost sau gratuit, în vederea vânzării și/sau utilizării;”

termenul „trasabilitate” se înlocuiește cu termenul „trasabilitate metrologică” cu următorul cuprins:

„*trasabilitate metrologică* – proprietate a rezultatului unei măsurări de a putea fi raportat la o referință prin intermediul unui lanț neîntrerupt și documentat de etalonări, fiecare contribuind la incertitudinea de măsurare;”.

3. La articolul 1<sup>2</sup> litera d), cuvântul „Tehnic” se exclude.

4. Articolul 2:

alineatul (2):

la litera f), textul „împreună cu organismul național de metrologie” se exclude;

la litera g), textul „avizelor organismului național de metrologie” se înlocuiește cu textul „certificatelor de acreditare eliberate de organismul național de acreditare”;

alineatul se completează cu literele i), j), k), l), m), n) și o) cu următorul cuprins:

„i) gestionarea registrelor naționale ale Sistemului Național de Metrologie (al etaloanelor naționale, al reglementărilor de metrologie legală și al entităților desemnate);

j) asigurarea armonizării reglementărilor naționale de metrologie legală cu practica internațională și cea europeană;

k) supravegherea activității de metrologie a instituțiilor monitorizate de autoritatea centrală de metrologie, precum sînt Institutul Național de Metrologie și centrele teritoriale de metrologie;

l) încheierea acordurilor interdepartamentale cu alte țări privind recunoașterea reciprocă a rezultatelor aprobării de model, a rezultatelor verificărilor metrologice, etalonărilor mijloacelor de măsurare, a competenței tehnice a laboratoarelor de verificări, de încercări și etalonări ale mijloacelor de măsurare;

m) aprobarea programelor de instruire în domeniul metrologiei;

n) expertiza metrologică a proiectelor de acte normative cu aplicabilitate în domeniul metrologiei;

o) atestarea experților în metrologia legală, experților tehnici în metrologie și verifcătorilor metrologi;”

alineatul (3):

partea introductivă a alineatului va avea următorul cuprins:

„(3) Institutul Național de Metrologie este persoană juridică care își desfășoară activitatea în baza statutului aprobat de autoritatea centrală de metrologie și a prevederilor prezentei legi. Institutul Național de Metrologie exercită următoarele funcții.”;

litera b):

la prima liniuță, după textul „documente normative” se introduce textul „, , elaborate pentru domeniile de măsurări”;

la liniuța a treia, textul „și a avizelor de evaluare a competenței tehnice” se exclude;

la liniuța a șaptea, textul „elaborarea programelor” se înlocuiește cu textul „elaborarea proiectelor de programe”, iar cuvintele „, , aprobarea lor” se exclud;

liniuța a noua se exclude;

liniuțele a zecea, a unsprezecea și a douăsprezecea vor avea următorul cuprins:

„– gestionarea registrelor de stat ale mijloacelor de măsurare și ale entităților înregistrate în Sistemul național de metrologie;

– înregistrarea persoanelor juridice și fizice care repară, vînd, importă, pun în funcțiune, montează și închiriază mijloace de măsurare, precum și a celor care efectuează preambalarea produselor;

– elaborarea proiectelor de reglementări de metrologie legală armonizate cu practica internațională și cea regională;”

la liniuța a treisprezecea, textul „coordonarea elaborării” se înlocuiește cu textul „suportul metodologic la elaborarea”;

la liniuța a paisprezecea, textul „la inspectarea mijloacelor de măsurare și la” se înlocuiește cu textul „pentru inspecția mijloacelor de măsurare și pentru”;

alineatul se completează în final cu o nouă liniuță cu următorul cuprins:

„– formarea și gestionarea fondului național de documente normative în domeniul metrologiei, precum și stabilirea modului de utilizare a mijloacelor acestui fond.”

alineatele (4) și (5) vor avea următorul cuprins:

„(4) Baza națională de etaloane este baza tehnică care asigură conservarea și transmiterea unităților de măsură.

(5) Consiliul Național de Metrologie este un organ consultativ, format în cadrul autorității centrale de metrologie din specialiști de profil autohtoni care înaintează propuneri de politici referitoare la domeniul metrologiei.”

la alineatul (6) litera c), textul „la inspectarea mijloacelor de măsurare și la” se înlocuiește cu textul „pentru inspecția mijloacelor de măsurare și pentru”;

alineatul (8):

la litera c), textul „înainte de plasarea acestora pe piață” se înlocuiește cu textul „la introducerea acestora pe piață”;

la litera g), textul „a proceselor și serviciilor” se exclude.

5. Articolul 3:

la alineatul (1), textul „aplicabile domeniului de metrologie” se exclude;

după alineatul (1) se introduc alineatele (1<sup>1</sup>) și (1<sup>2</sup>) cu următorul cuprins:

„(1<sup>1</sup>) Reglementările de metrologie legală nu sînt obiect al dreptului de autor.

(1<sup>2</sup>) Textele reglementărilor de metrologie legală sînt accesibile pentru vizualizare pe pagina web a autorității centrale de metrologie și se publică în Monitorul Oficial al Republicii Moldova, cu excepția reglementărilor de metrologie legală care conțin texte tehnice.”

la alineatul (2) litera d), după cuvîntul „internaționale” se introduce textul „, inclusiv regionale (GOST, MI, RD etc.),”;

la alineatul (3), după cuvîntul „metrologiei” se introduce textul „, standardele moldovene cu utilizare voluntară, care se identifică cu simbolul SM, precum și normele de metrologie, care se identifică cu simbolul NM”;

la alineatul (7), textul „organismul național de metrologie” se înlocuiește cu textul „autoritatea centrală de metrologie”.

#### 6. Articolul 7:

la alineatul (2), textul „la celelalte etaloane” se înlocuiește cu textul „pînă la mijloacele de măsurare din economia națională”;

alineatul (3) va avea următorul cuprins:

„(3) Trasabilitatea rezultatelor măsurărilor se realizează prin etalonare în laboratoarele de etalonări. Trasabilitatea etaloanelor naționale la SI se realizează prin intermediul etaloanelor internaționale. În acest scop se utilizează etaloane trasabile la etaloanele naționale sau la cele de referință ale Republicii Moldova sau ale altor țări care, la rîndul lor, sînt trasabile la etaloanele internaționale.”

la alineatul (4), textul „și verificări, se stabilește de organismul național de metrologie” se înlocuiește cu textul „se stabilește prin documentele normative ale Sistemului Național de Metrologie aprobate de autoritatea centrală de metrologie”.

7. La articolul 8 alineatul (1), textul „organismului național de metrologie” se înlocuiește cu textul „Institutului Național de Metrologie”.

8. La articolul 8<sup>1</sup>, litera e) se abrogă.

#### 9. Articolul 9:

la alineatul (2), textul „organismul național de metrologie” se înlocuiește cu textul „Institutul Național de Metrologie”;

la alineatul (3), textul „, iar rezultatele măsurărilor trebuie să fie trasabile la SI” se exclude.

#### 10. Articolul 10:

la alineatul (3), litera a) va avea următorul cuprins:

„a) în conformitate cu prevederile actelor normative;”

la alineatul (4), textul „organismul național de metrologie” se înlocuiește cu textul „autoritatea centrală de metrologie”.

#### 11. Articolul 11:

la alineatul (1), litera g) se abrogă;

la alineatul (2), după textul „mijloacele de măsurare” se introduce textul „ , produsele preambalate”, iar cuvântul „avize” se înlocuiește cu cuvântul „desemnări”.

## 12. Articolul 12:

la alineatul (1), textul „și incluse pe Lista oficială a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal, atât înaintea plasării lor pe piață” se înlocuiește cu textul „ , atât la introducerea lor pe piață”;

la alineatul (3), textul „Înaintea plasării pe piață și punerii” se înlocuiește cu textul „La introducerea pe piață și punerea”;

## la alineatul (4):

prima propoziție va avea următorul cuprins: „Mijloacele de măsurare fabricate sau importate în țară, destinate să realizeze măsurări în domeniul de interes public, incluse în Lista oficială a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal, se supun obligatoriu legalizării – aprobării de model și/sau verificării metrologice inițiale.”

în propoziția a doua, textul „organismul național de metrologie” se înlocuiește cu textul „Institutul Național de Metrologie”;

la alineatul (5) ultima propoziție, după cuvântul „determinării” se introduce cuvântul „corespunderii”, iar în final se introduce textul „cerințelor prescrise în reglementările de metrologie legală”;

la alineatul (9), după cuvântul „înlăturate” se introduc cuvintele „ , de interzicere”;

la alineatul (12), textul „(fără marcaj” se înlocuiește cu textul „(deteriorate, fără marcaj”, iar după textul „documentele menționate falsificate” se introduce textul „sau cu termenul de valabilitate expirat”.

13. La articolul 13 alineatul (2), textul „în conformitate cu reglementările de metrologie legală, fără mijloace de măsurare supuse controlului metrologic legal,” se înlocuiește cu textul „în laboratoarele de încercări”.

14. La articolul 14 alineatul (6), textul „produc, importă sau” se exclude, iar textul „organismul național de metrologie” se înlocuiește cu textul „Institutul Național de Metrologie sau la centrele teritoriale de metrologie”.

15. Articolul 15:

la alineatul (4):

litera d) va avea următorul cuprins:

„d) certificatul de desemnare;”

litera e) se completează în final cu textul „și/sau marcajele metrologice”;

la alineatul (8), textul „o stabilește organismul național de metrologie” se înlocuiește cu textul „se stabilește în procedurile de etalonare”;

la alineatul (10), cuvântul „etalonează” se înlocuiește cu cuvântul „importă”, iar textul „organismul național de metrologie” se înlocuiește cu textul „Institutul Național de Metrologie sau la centrele teritoriale de metrologie”;

la alineatul (11), după cuvintele „acestea sînt” se introduce cuvântul „deteriorate,”;

articolul se completează cu alineatele (12), (13) și (14) cu următorul cuprins:

„(12) Persoanele juridice care efectuează verificări metrologice ale mijloacelor de măsurare legale sau măsurări oficiale, înainte de a desfășura aceste activități, sînt obligate să dețină desemnarea de la autoritatea centrală de metrologie în conformitate cu prevederile reglementărilor de metrologie legală, îndeplinind următoarele cerințe:

- a) să fie asigurate cu etaloane adecvate domeniului de activitate solicitat;
- b) să fie asigurate cu experți metrologi pentru efectuarea activităților de metrologie legală în domeniul de măsurare solicitat pentru desemnare;
- c) să demonstreze implementarea și menținerea unui sistem de management documentat care corespunde domeniului de desemnare solicitat;
- d) să dispună de încăperi de lucru pentru efectuarea lucrărilor de verificare metrologică a mijloacelor de măsurare legale și/sau pentru efectuarea măsurărilor oficiale;
- e) să dispună de un fond de documente normative actualizate, care acoperă domeniul de desemnare solicitat;
- f) să dețină poliță de asigurare de răspundere civilă;
- g) să posede statut de persoană juridică cu sediul în Republica Moldova.

(13) În scopul desemnării pentru efectuarea activităților de metrologie legală, solicitantul prezintă la autoritatea centrală de metrologie o cerere la care anexează:

- a) copiile documentelor de fondare (certificatul de înregistrare în Republica Moldova, extrasul din actul constitutiv în care este menționată activitatea de metrologie legală solicitată);
- b) fișa tehnică a entității ce solicită efectuarea activității de metrologie legală;
- c) copia manualului calității;
- d) copia poliței de asigurare de răspundere civilă.

(14) Decizia referitor la desemnare se bazează pe certificatul de acreditare și pe anexa la acest certificat, eliberate de către organismul național de acreditare conform domeniului de măsurare solicitat. Decizia referitor la desemnare se ia în termen de pînă la 30 de zile de la depunerea cererii cu anexarea documentelor menționate la alin. (13).”

#### 16. Articolul 28:

în titlul articolului, textul „și al organismului național de metrologie” se exclude;

la alineatul (1), textul „împreună cu organismul național de metrologie” se exclude, iar în final alineatul se completează cu textul „, , cu dreptul de a delega aceste funcții Institutului Național de Metrologie și/sau centrelor teritoriale de metrologie”;

la alineatul (2), textul „împreună cu organismul național de metrologie” se exclude.

#### 17. La articolul 29:

după alineatul (1) se introduce alineatul (1<sup>1</sup>) cu următorul cuprins:

„(1<sup>1</sup>) Se recunosc rezultatele încercărilor metrologice de aprobare de model CE, ale verificărilor metrologice CE efectuate în statele membre ale Uniunii Europene și certificatele aferente eliberate de acestea.”

alineatul (3):

în prima propoziție, textul „Organismul național de metrologie” se înlocuiește cu textul „Institutul Național de Metrologie”;

în propoziția a doua, textul „la organismul național de metrologie al țării producătoare” se înlocuiește cu textul „de la țara producătoare”;

articolul se completează cu alineatul (4) cu următorul cuprins:

„(4) Modalitatea de recunoaștere reciprocă a rezultatelor încercărilor, etalonărilor și verificărilor metrologice ale mijloacelor de măsurare se stabilește în conformitate cu prevederile expuse în reglementările de metrologie legală.”

18. Articolul 32:

la litera a):

liniuța a patra va avea următorul cuprins:

„– întreținerea și modernizarea bazei naționale de etaloane și participarea cu baza națională de etaloane la intercomparări regionale și/sau internaționale;”

articolul se completează în final cu o nouă liniuță cu următorul cuprins:

„– aderarea la organismele internaționale (regionale) de metrologie și achitarea cotizațiilor de membru al acestora.”

litera b) se abrogă;

litera c) va avea următorul cuprins:

„c) defalcările de 5 la sută din costul lucrărilor efectuate de către entitățile desemnate de autoritatea centrală de metrologie pentru menținerea bazei naționale de etaloane;”.

**Art. II.** – Guvernul, în termen de 3 luni:

- va aduce actele sale normative în concordanță cu prezenta lege;
- va adopta, în temeiul prezentei legi, actele normative necesare pentru asigurarea activității de metrologie.

**PREȘEDINTELE PARLAMENTULUI**

**MARIAN LUPU**

**Chișinău, 1 decembrie 2011.**

**Nr. 233.**