



Republica Moldova

GUVERNUL

HOTĂRÂRE Nr. HG1042/2016
din 13.09.2016

**cu privire la aprobarea
Listei oficiale a mijloacelor de măsurare și
a măsurărilor supuse controlului metrologic
legal**

Publicat : 16.09.2016 în MONITORUL OFICIAL Nr. 306-313 art. 1130 Data intrării în vigoare

MODIFICAT

[HG534 din 20.07.20, MO188-192/24.07.20 art.648; în vigoare 24.07.20](#)

În temeiul art.5 alin. (1) lit.d) și art. 11 alin. (3) din Legea metrologiei nr. 19 din 4 martie 2016 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2016, nr.100-105, art.190), Guvernul HOTĂRĂȘTE:

1. Se aprobă Lista oficială a mijloacelor de măsurare și a măsurărilor supuse controlului metrologic legal (se anexează).

2. Se abrogă Lista oficială a mijloacelor de măsurare supuse obligatoriu controlului metrologic al statului L.O. - 2004, aprobată prin Hotărîrea Departamentului Standardizare și Metrologie nr. 1445-M din 4 ianuarie 2004 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2004, nr. 35-38, art. 81).

[Pct.3 abrogat prin HG534 din 20.07.20, MO188-192/24.07.20 art.648; în vigoare 24.07.20]

[Pct.4 abrogat prin HG534 din 20.07.20, MO188-192/24.07.20 art.648; în vigoare 24.07.20]

5. Prezenta hotărîre intră în vigoare la data de 15 octombrie 2016.

PRIM-MINISTRU Pavel FILIP

Contrasemnează:

Viceprim-ministru,

ministrul economiei Octavian CALMÎC

Ministrul sănătății Ruxanda GLAVAN

Nr. 1042. Chișinău, 13 septembrie 2016.

LISTA

oficială a mijloacelor de măsurare și a măsurărilor

supuse controlului metrologic legal

1. Lista oficială a mijloacelor de măsurare și a măsurărilor supuse controlului metrologic legal (în continuare - *Lista oficială*) stabilește, în conformitate cu prevederile Legii metrologiei nr. 19 din 4 martie 2016:

1) categoriile și sortimentele mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal (indicate în coloanele 1-4 din tabel);

2) modalitățile de control metrologic aplicabile fiecărui sortiment de mijloace de măsurare, intervalul maxim admis între două verificări metrologice succesive (indicate în coloanele 5-6 din tabel);

3) categoriile de măsurări efectuate în domeniile de interes public specificate la art. 11 alin. (1) din legea menționată.

2. În sensul prezentei Liste oficiale sînt utilizate noțiunile din Legea metrologiei, cu următoarele completări:

categorie de mijloace de măsurare - grup de mijloace de măsurare cărora li se impun, prin unul sau mai multe documente normative de metrologie legală, aceleași cerințe metrologice și tehnice;

sortiment de mijloace de măsurare - grup de mijloace de măsurare aparținînd aceleiași categorii de mijloace de măsurare, asociate pe baza similitudinii principiilor de funcționare, soluțiilor constructive, domeniilor de utilizare, condițiilor de funcționare și/sau domeniilor/intervalelor de măsurare.

certificat de aprobare de model - document eliberat de Institutul Național de Metrologie, care certifică că aprobarea de model a fost acordată;

descrierea de model - anexă la certificatul de aprobare de model care conține descrieri necesare pentru identificarea modelului, explicarea funcționării acestuia, prezentarea caracteristicilor tehnice și metrologice, aplicarea marcajului metrologic și corespunderea la documentele normative aplicabile din domeniul metrologiei legale;

încercări metrologice în scopul aprobării de model - ansamblu de operații care se efectuează asupra unui anumit număr de exemplare ale unui tip de mijloc de măsurare, în scopul constatării conformității cu prevederile documentelor normative aplicabile din domeniul metrologiei legale referitoare la mijlocul de măsurare respectiv;

marcă metrologică - mijloc material de aplicare a marcajelor metrologice;

tip aprobat - model definitiv sau familie de mijloace de măsurare, permise pentru utilizare în

domeniile de interes public, decizie a cărei aprobare este confirmată prin emiterea certificatului de aprobare de model.

3. La introducerea pe piață și/sau darea în folosință a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal conform art. 13 alin. (1) din Legea metrologiei, cu excepția mijloacelor de măsurare și aparatelor de cântărit cu funcționare neautomată specificate în anexa nr. 3 la Legea nr. 235 din 1 decembrie 2011 privind activitățile de acreditare și de evaluare a conformității, controlul metrologic legal se exercită, conform prevederilor regulamentelor generale de metrologie legală, prin următoarele modalități:

- 1) aprobarea de model;
- 2) verificarea metrologică inițială;
- 3) verificarea inițială CE;
- 4) supravegherea pieței.

3¹. Modul de efectuare a aprobării de model a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal este stabilit în anexa nr.1, iar modul de efectuare a verificării metrologice a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal este stabilit în anexa nr.2 la prezenta Listă oficială.

4. Prezența, pe un mijloc de măsurare, a marcajului de verificare inițială CE corespunzător demonstrează că acesta a fost supus unor controale adecvate (aprobarea de model CE, verificarea inițială CE) și, în consecință, atunci când mijlocul de măsurare este importat sau dat în folosință în Republica Moldova, nu mai este necesar să se repete controalele care au fost deja efectuate. Verificarea inițială CE este valabilă, din momentul acordării ei, pînă la finele anului următor celui în care a fost aplicat marcajul de verificare inițială CE.

5. Condițiile de introducere pe piață și/sau de dare în folosință a mijloacelor de măsurare și aparatelor de cântărit cu funcționare neautomată specificate în anexa nr. 3 la Legea nr. 235 din 1 decembrie 2011 se stabilesc prin Hotărîrea Guvernului nr. 408 din 16 iunie 2015 „Pentru aprobarea Reglementării tehnice privind punerea la dispoziție pe piață a mijloacelor de măsurare” (mijloacele de măsurare prevăzute în tabel cu indicele 1)) și prin Hotărîrea Guvernului nr. 267 din 8 aprilie 2014 „Pentru aprobarea Reglementării tehnice privind aparatele de cântărit neautomate” (mijloacele de măsurare prevăzute în tabel cu indicele 2)).

[Pct.6 abrogat prin HG534 din 20.07.20, MO188-192/24.07.20 art.648; în vigoare 24.07.20]

7. Mijloacele de măsurare pe care sunt aplicate marcajul de conformitate CE și marcajul metrologic suplimentar, prevăzute de reglementările tehnice menționate în pct.5, se introduc pe piață sau se dau în folosință fără verificări metrologice inițiale.

La decizia importatorului sau reprezentantului autorizat al producătorului, mijloacele de măsurare respective care posedă certificat de aprobare de model în termen pot fi supuse verificării metrologice inițiale.

[Pct.7 în redacția HG534 din 20.07.20, MO188-192/24.07.20 art.648; în vigoare 24.07.20]

8. Mijloacele de măsurare utilizate în domeniul de interes public, aflate în exploatare la persoane fizice sau juridice, indiferent de modalitatea de introducere pe piață, se supun în mod obligatoriu controlului metrologic legal, care, conform documentelor normative aplicabile, se

realizează prin următoarele modalități:

- 1) verificarea metrologică periodică;
- 2) verificarea metrologică după reparare;
- 3) supravegherea în utilizare a mijloacelor de măsurare.

9. Prima verificare metrologică periodică a mijloacelor de măsurare și a aparatelor de cântărit cu funcționare neautomată specificate în anexa nr. 3 la Legea nr. 235 din 1 decembrie 2011 se efectuează la expirarea intervalului de timp specificat în coloana 5 din tabel, calculat începând cu anul indicat pe marcajul metrologic suplimentar. Verificarea metrologică periodică respectivă se va efectua în prima lună a anului următor celui în care a expirat intervalul de timp menționat.

10. La efectuarea verificărilor metrologice inițiale, periodice sau după reparație a mijlocului de măsurare se eliberează, în mod obligatoriu, un buletin de verificare metrologică.

11. Se supun controlului metrologic legal următoarele categorii de măsurări efectuate în domeniile de interes public:

[Pct.11 modificat prin HG534 din 20.07.20, MO188-192/24.07.20 art.648; în vigoare 24.07.20]

- 1) măsurările privind sănătatea publică:

a) determinarea masei și volumului pentru prepararea medicamentelor în farmacii, conform prescripțiilor medicale;

b) măsurările efectuate de către personalul din cadrul instituțiilor publice și autorităților abilitate în activități de supraveghere a unor mărimi importante pentru protecția muncii, siguranța antiincendiară, inclusiv monitorizarea expunerii profesionale și a populației la radiații ionizante și la alți factori nocivi;

[Pct.11 subpct.1), lit.b) modificată prin HG534 din 20.07.20, MO188-192/24.07.20 art.648; în vigoare 24.07.20]

- 2) măsurările efectuate în scopul asigurării ordinii și siguranței publice:

a) măsurările efectuate în cadrul inspecțiilor tehnice ale autovehiculelor pentru certificarea stării tehnice a acestora;

b) măsurările efectuate de agenții de circulație în scopul aplicării legislației în vigoare privind circulația pe drumurile publice;

c) măsurările efectuate pentru asigurarea condițiilor de siguranță în transporturile auto și pe calea ferată;

d) măsurările efectuate de personalul din cadrul organismelor abilitate pentru protecția drumurilor publice;

- 3) măsurările efectuate pentru asigurarea protecției mediului:

a) măsurările efectuate de personalul din cadrul instituțiilor publice și organismelor abilitate în activități de supraveghere a unor mărimi importante pentru protecția mediului și pentru siguranța antiincendiară;

b) măsurările efectuate de personalul din cadrul instituțiilor publice competente în activități de constatare a contravențiilor și infracțiunilor la legislația privind protecția mediului și pentru siguranța antiincendiară;

4) măsurările efectuate în scopul asigurării corectitudinii tranzacțiilor comerciale și a protecției consumatorilor:

a) măsurările efectuate în transferurile de utilități publice;

b) măsurările efectuate în cadrul activităților de comercializare directă a produselor și mărfurilor către populație;

c) măsurările de masă în tranzacții comerciale;

d) măsurările referitoare la preambalate, precum și la produsele care au gramajul declarat;

e) măsurările efectuate în scopul stabilirii sumelor de plată pentru transportul de persoane și de mărfuri;

f) măsurările efectuate de personalul din cadrul instituțiilor publice și organismelor abilitate în scopul determinării concentrației de zahăr și a concentrației de alcool în băuturi, a concentrației de grăsimi în produsele alimentare etc.;

g) măsurările efectuate în scopul determinării masei hectolitrică a cerealelor;

h) măsurările efectuate pentru determinarea umidității grăunțelor de cereale, semințelor oleaginoase, eșantioanelor de lemn sau de tutun;

i) măsurările efectuate pentru stabilirea sumelor de plată pentru trimiterile poștale;

5) măsurările efectuate pentru asigurarea perceperii taxelor și impozitelor:

a) măsurările efectuate de personalul din cadrul instituțiilor publice și organismelor abilitate pentru stabilirea unor impozite, taxe, amenzi, penalizări sau altor tipuri similare de plăți.

12. Măsurările specificate la pct. 11 se efectuează conform procedurilor de măsurare legale, cu mijloace de măsurare adecvate și verificate metrologic sau etalonate.

[Pct.12 în redacția HG534 din 20.07.20, MO188-192/24.07.20 art.648; în vigoare 24.07.20]

13. Instalațiile etalon (inclusiv etaloanele încorporate) utilizate la verificarea metrologică a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal se supun etalonării la un interval de maximum 24 de luni.

Etaloanele utilizate la verificarea metrologică a mijloacelor de măsurare, supuse controlului metrologic legal, se supun etalonării la un interval de maximum 12 luni, cu excepția celor indicate mai jos:

1) greutate etalon clasa E1, E2; termocupluri și termorezistențe etalon; termometre din sticlă cu mercur etalon; manometre cu piston și greutate; micromanometre cu lichid etalon - 24 de luni;

[Pct.13 subpct.1) modificat prin HG534 din 20.07.20, MO188-192/24.07.20 art.648; în vigoare 24.07.20]

2) balanțe de cereale etalon de 1 L; set filtre neutre și spectrale etalon; prisme etalon pentru verificarea refractometrelor; plăci etalon ale unghiului de polarizare a luminii – 36 de luni;

3) transformatoare pentru măsurare de curent și tensiune etalon – 60 de luni.

[Pct.13 subpct.3) modificat prin HG534 din 20.07.20, MO188-192/24.07.20 art.648; în vigoare 24.07.20]

În toate cazurile indicate în prezentul punct, Centrul Național de Acreditare poate accepta un interval mai mare de etalonare în cazul în care laboratorul de verificare metrologică a solicitat și a prezentat în procesul de acreditare dovezi documentate prin analiza statistică a rezultatelor etalonărilor.

14. În scopul asigurării trasabilității metrologice, mijloacele de măsurare care nu se supun controlului metrologic legal pot fi supuse etalonării de către Institutul Național de Metrologie sau laboratoarele de etalonare acreditate, în cazul în care etalonarea este solicitată de deținători sau utilizatori.

[tabel](#)

[Tabelul în redacția HG534 din 20.07.20, MO188-192/24.07.20 art.648; în vigoare 24.07.20]

[anexa nr. 1](#)

[Anexa nr.1 modificată prin HG534 din 20.07.20, MO188-192/24.07.20 art.648; în vigoare 24.07.20]

[anexa nr. 2](#)

[Anexa nr.2 modificată prin HG534 din 20.07.20, MO188-192/24.07.20 art.648; în vigoare 24.07.20]