

APROBAT
Director interimar al INM
Diana Bejenaru

Institutul Național de Metrologie

Planul anual de acțiuni

Pentru anul 2026

Planul de acțiuni pentru anul 2026 este elaborat în concordanță cu Cadrul Bugetar pe Termen Mediu pentru anii 2026-2028.

Obiectivul principal al INM este:

Asigurarea trasabilității metrologice a rezultatelor măsurărilor efectuate în Republica Moldova la Sistemul Internațional de Unități (SI) prin elaborarea, cercetarea, dezvoltarea, menținerea și păstrarea etaloanelor naționale, realizarea comparărilor etaloanelor naționale la nivel regional și internațional, precum și conservarea și diseminarea unităților de măsură de la etaloanele naționale la etaloanele de nivel ierarhic inferior până la etaloanele de lucru.

Nr.	Acțiuni	Indicator de monitorizare	Costul acțiunii (mii lei)	Sursa de finanțare	Termen de inițiere	Termen de realizare	Subdiviziune responsabilă	Responsabil	Document de referință
Obiectivul nr. 1: Asigurarea trasabilității metrologice a rezultatelor măsurărilor, efectuate în Republica Moldova, la Sistemul Internațional de Unități (SI) prin elaborarea, cercetarea, dezvoltarea, menținerea și păstrarea etaloanelor naționale, realizarea comparărilor etaloanelor naționale la nivel regional și internațional.									
Indicatori de impact: - Asigurarea măsurărilor din domeniul de interes public cu etaloane naționale la nivel de 85 % - Numărul de cercetări ale etaloanelor naționale efectuate									
Riscuri: - Învechirea tehnică a BNE ce poate duce la ieșirea din funcțiune a componentelor BNE; - Limitarea/întreruperea finanțării și/sau neacumularea veniturilor planificate din servicii/proiecte. - Situația de război din țara învecinată. - Insuficiența echipamentului tehnic performant pentru acoperirea necesităților pieței. - Insuficiență de personal calificat.									
1.1	1.1.1.Perfecționarea și menținerea etaloanelor naționale	<u>20</u> de etaloane naționale din componența BNE menținute și cercetate	4333,0 mii lei	Venituri Colectate	02.01.26	31.12.26	DMA	șef DMA	Legea metrologiei nr.19/2016, art. 5, alin.(4);

	a) Perfecționarea etalonului național: ETN 03-11 al Unității de măsură a kerma în aer și puterii kerma în aer 1.1.2. Achiziționarea mijloacelor de măsurare și echipamentelor auxiliare pentru dezvoltarea BNE 1.1.3 Mentenanța și deservirea tehnică a componentelor BNE	<u>1</u> etalon național perfecționat Cel puțin <u>5</u> mijloace de măsurare și echipamente achiziționate. Cel puțin <u>20</u> etaloane și echipamente auxiliare achiziționate. Cel puțin <u>3</u> lucrări de mentenanță și deservire tehnică asigurate de companii specializate; Cel puțin <u>40</u> lucrări de mentenanță și deservire tehnică asigurate intern.	150,0 mii lei - 125,0 mii lei	Venituri colectate Surse externe - proiectul Băncii Mondiale Venituri colectate					HG nr. 976/2016 cu privire la aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare a INM; Acordul de Asociere Republica Moldova– Uniunea Europeană Politica de extindere a UE
1.2	Activități de cercetare a BNE	Cel puțin <u>70</u> rapoarte de cercetare ale componentelor BNE perfectate și publicate (studii de cercetare, verificări	11410,50 mii lei 791,88 mii lei sold 2025	Alocații bugetare	02.01.26	31.12.26	DMA DML	șef DMA șef DML	Legea metrologiei nr.19/2016, art. 5, alin.(4)

		intermediare, grafice de control, rapoartele finale de PT/ILC, proiectele științifice naționale/regionale).	534,4 mii lei 3358,73 mii lei sold 2025	Venituri colectate					HG nr. 976/2016 cu privire la aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare a INM; Acordul de Asociere R. Moldova –UE; Politica de extindere a UE.
1.3	Participarea la comparări în cadrul Organizațiilor Regionale de Metrologie	Participarea la cel puțin <u>15</u> comparări multilaterale, regionale și bilaterale (ILC), dintre care <u>5</u> vizează aderarea la noi ILC-uri. .	150,0 mii lei	Venituri colectate	02.01.26	31.12.26	DMA	șef DMA	Legea metrologiei nr.19/2016, art. 5, alin.(4) HG nr. 976/2016 cu privire la aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare a INM Acordul de Asociere R. Moldova–UE;

									Politica de extindere a UE.
1.4	Implementarea, menținerea și dezvoltarea Sistemelor de Management	Cel puțin <u>1</u> evaluare de supraveghere a sistemelor de management. Desfășurarea a cel puțin <u>10</u> audituri interne. Revizuirea a cel puțin <u>5</u> proceduri generale și <u>5</u> proceduri de etalonare	150,0 mii lei	Venituri colectate	02.01.26	31.12.26	DMA	manager SMC șef DMA	Legea metrologiei nr.19/2016, art. 5, alin.(4) Acordul de Asociere R. Moldova–UE; Politica de extindere a UE.
1.5	Stagii și participări la conferințe în scopul creșterii nivelului de competență al personalului INM	Cel puțin <u>12</u> confirmări de participare la stagii și conferințe	153,5 mii lei sold 2025 170,0 mii lei	Alocații bugetare Venituri colectate	02.01.26	31.12.26	INM	șef DA șef DMA șef DML Manager SMC	Legea metrologiei nr.19/2016, art. 5, alin.(4) Acordul de Asociere R. Moldova–UE. Politica de extindere a UE
1.6	Gestionarea fondului național de documente normative în domeniul metrologiei Elaborarea proiectelor de documente normative	Documente normative elaborate/revizuite: - NML X-XX:2026 „Greutăți de lucru. Cerințe tehnice și metrologice. Procedura	26,5 mii lei sold 2025	Alocații bugetare	02.01.26	31.12.26	DML DMA	șef DML	Legea metrologiei nr.19/2016, art. 5, alin.(4) HG nr. 976/2016 cu

	în domeniul metrologiei legale armonizate cu practica internațională și cea regională	de verificare metrologică”. - NML X-XX:2026 „Refractometre. Cerințe tehnice și metrologice. - NML X-XX:2026 „Sisteme de măsurare dinamică a cantităților de lichide, altele decât apa. Procedura de verificare metrologică” - NML X-XX:2026 „Receptoare ale GNSS. Procedura de verificare metrologică” - NML X-XX:2026 „Sonometre. Procedura de verificare metrologică”							privire la aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare a INM; Acordul de Asociere R. Moldova–UE; Politica de extindere a UE
Obiectivul nr. 2: Consolidarea capacităților INM pentru recunoașterea internațională a măsurărilor efectuate în Republica Moldova și realizarea acordului de recunoaștere mutuală a etaloanelor naționale și a certificatelor de etalonare în conformitate cu cerințele Comitetului Internațional de Măsuri și Greutăți (CIMP MRA).									
Indicatori de impact: 1. Ponderea recunoașterii la nivel internațional a măsurărilor efectuate de INM la nivel de 90 % 2. Numărul de rânduri de tabele CMC (Calibration and Measurement Capabilities) publicate									
Riscuri:									

1. Defecțiuni tehnice sau alți factori ce pot duce la situații imprevizibile. 2. Limitarea/întreruperea finanțării. 3. Situația de război din țara învecinată. 4. Insuficiența echipamentului tehnic performant. 5. Insuficiența de personal calificat.									
2.1	2.1. Publicarea capacităților de măsurare și calibrare (CMC) în baza CIPM MRA	Cel puțin 3 poziții noi de CMC publicate	334,0 mii lei 204,0 mii lei	Alocații bugetare Venituri colectate	02.01.26	31.12.26	DMA	șef DMA Manager SMC	Legea metrologiei nr.19/2016, art. 5, alin.(4) Acordul de Asociere R. Moldova–UE; Politica de extindere a UE
2.2	Etalonarea etaloanelor din componența a BNE în Institute Naționale de Metrologie, semnare ale Aranjamentului CIPM MRA, care au demonstrate capabilitățile de măsurare.	Cel puțin 20 certificate de etalonare obținute.	660,0 mii lei 100,0 mii lei	Alocații bugetare Venituri colectate	02.01.26	31.12.26	DMA	șef DMA	Legea metrologiei nr.19/2016, art. 5, alin.(4) Acordul de Asociere R. Moldova –UE Politica de extindere a UE.
2.3	Etalonări ale etaloanelor de lucru și mijloacelor de măsurare solicitate de beneficiari	Cel puțin 5300 certificate de etalonare emise, în dependență de solicitări	-	Din contul solicitanților	02.01.26	31.12.26	DMA	șef DMA	Legea metrologiei nr.19/2016, art. 5, alin.(4)

									Acordul de Asociere R. Moldova–UE; Politica de extindere a UE Regulamentul ui de organizare și funcționare a INM;
2.4	Organizarea comparărilor la nivel național	Elaborarea planului anual de intercomparări la nivel național. Cel puțin 14 teste de competență și comparări interlaboratoare organizate	-	Din contul solicitanților	02.01.26	31.12.26	DMA	șef DMA șef DML	Legea metrologiei nr.19/2016, art. 5, alin.(4) Acordul de Asociere R. Moldova–UE; Politica de extindere a UE
2.5	Organizarea de instruiți ale specialiștilor în domeniul metrologiei din țară	Elaborarea planului de instruiți în baza necesităților economiei naționale Cel puțin 10 cursuri de instruire organizate	-	Din contul solicitanților	02.01.26	31.12.26	DMA	șef DMA șef DML	Legea metrologiei nr.19/2016, art. 5, alin.(4) Acordul de Asociere R. Moldova–UE Politica de extindere a UE;

Obiectivul nr. 3: Cooperarea cu organizațiile europene de metrologie WELMEC și EURAMET în scopul obținerii/ menținerii statutului de membru cu drepturi depline și participarea la activitățile, desfășurate în aceste organizații în scopul consolidării capacităților instituționale ale INM.

Indicatori de impact:

1. Numărul de comitete tehnice din cadrul EURAMET la care participă INM
2. Numărul de proiecte de cercetare din cadrul EURAMET și EMPIR la care participă INM

Riscuri:

1. Limitarea/întreruperea finanțării.
2. Situația epidemiologică.

3.1	3.1.1 Menținerea și promovarea poziției naționale privind activitățile de metrologie în cadrul organizațiilor WELMEC, EURAMET	Cel puțin 8 ședințe a comitetelor tehnice la care se v-a asigura participarea	397,9 mii lei	Alocații bugetare	02.01.26	31.12.26	DMA	șef DMA șef DML Manager SMC	Legea metrologiei nr.19/2016, art. 5, alin.(4) HG nr. 976/2016 cu privire la aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare a INM; Acordul de Asociere R. Moldova–UE; Politica de extindere a UE
	3.1.2 Menținerea statutului de membru cu drepturi depline la EURAMET	Evaluări /raportări conform regulilor și procedurilor EURAMET susținute.	250,0 mii lei	Venituri colectate					
	3.1.3 Menținerea statutului de membru cu drepturi depline la WELMEC		98,1 mii lei	Alocații bugetare					

	3.1.4 Creșterea participării INM la Rețelele Europene de Metrologie (EMN) în domeniile strategice pentru Moldova	Participarea la cel puțin 2 rețele din EURAMET'S EMN (European Metrology Networks).	220,0 mii	Venituri colectate					
3.2	Participarea în proiectele de cercetare din cadrul EURAMET și EMRP	Participarea la cel puțin 6 proiecte de cercetare	1363,23 mii lei (sumă flotantă)	Finanțare din surse extern	02.01.26	31.12.26	Personalul implicat în proiecte	Personalul implicat în proiecte	Legea metrologiei nr.19/2016, art. 5, alin.(4) Acordul de Asociere R. Moldova–UE Politica de extindere a UE;

Obiectivul nr. 4: Asigurarea exercitării funcțiilor de metrologie legală ale INM

Indicatori de impact:

1. Asigurarea măsurărilor din domeniul de interes public cu norme și proceduri de metrologie legală la nivel de 90 %
2. Asigurarea realizării cererilor beneficiarilor în domeniul metrologiei legale la nivel de minim 80 %

Riscuri:

1. Lipsa solicitărilor din partea agenților economici.
2. Abilități insuficiente de elaborare a proiectelor de reglementări de metrologie legală.
3. Limitarea/întreruperea finanțării.
4. Situația epidemiologică și de război din țara învecinată.
5. Insuficiența de personal calificat.
6. Venituri colectate insuficiente

4.1	Efectuarea aprobărilor de model a mijloacelor de măsurare	Cel puțin 10 aprobări de model efectuate	-	Din contul solicitanților	02.01.26	31.12.26	DML	șef DML	Legea metrologiei nr.19/2016, art. 5, alin.(4) Acordul de Asociere R. Moldova–UE Politica de extindere a UE;
4.2	Verificări metrologice ale mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal	Cel puțin 180 buletine de verificare metrologică eliberate	-	Din contul solicitanților	02.01.26	31.12.26	DMA	șef DMA șef DML	Legea metrologiei nr.19/2016, art. 5, alin.(4) Acordul de Asociere R. Moldova–UE Politica de extindere a UE;
4.3	Expertize metrologice ale mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal	Cel puțin 120 Rapoarte de expertiză metrologică eliberate	-	Din contul solicitanților	02.01.26	31.12.26	DMA	șef DMA	Legea metrologiei nr.19/2016, art. 5, alin.(4) Acordul de Asociere R. Moldova–UE Politica de extindere a UE;

4.4	Gestionarea Registrului de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova Registru în format electronic funcțional	Cel puțin 10 mijloace de măsurare incluse în Registru Registru electronic funcțional	-	Din contul solicitanților	02.01.26	31.12.26	DML	șef DML	Legea metrologiei nr.19/2016, art. 5, alin.(4) Acordul de Asociere R. Moldova–UE Politica de extindere a UE; Regulamentul ui de organizare și funcționare a INM;
4.5	Înregistrarea persoanelor juridice și fizice care repară, montează, dau în folosință mijloace de măsurare și a celor care efectuează preambalarea produselor	Cel puțin 10 persoane fizice și juridice înregistrate	-	-	02.01.26	31.12.26	DML	șef DML	Legea metrologiei nr.19/2016, art. 5, alin.(4) Acordul de Asociere R. Moldova–UE Politica de extindere a UE;
4.6	Consultarea autorităților administrației publice și a persoanelor juridice și fizice în domeniul metrologiei legale	Cel puțin 50 consultări acordate	-	-	02.01.26	31.12.26	DML	șef DML șef DMA șef DA	Legea metrologiei nr.19/2016, art. 5, alin.(4)

									Acordul de Asociere R. Moldova–UE Politica de extindere a UE;
4.7	Organizarea activității Consiliului tehnico-științific al INM.	Cel puțin 4 ședințe CTS organizate Cel puțin 4 procese-verbale ale ședințelor perfectate	-	-	02.01.26	31.12.26	DML	Șef DML	Legea metrologiei nr.19/2016, art. 5, alin.(4) HG nr. 976/2016 cu privire la aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare a INM; Acordul de Asociere R. Moldova–UE; Politica de extindere a UE
4.8	Organizarea și gestionarea procesului de proiectare, fabricare și evidență a mărcilor de verificare metrologică	Sarcina tehnică elaborată și aprobată Mărcile metrologice cu termenul expirat obliterate Sarcina tehnică elaborată și aprobată	23,6 mii lei	Venituri colectate	02.01.26	31.12.26	DML	Șef DML	Legea metrologiei nr.19/2016, art. 5, alin.(4) HG nr. 976/2016 cu privire la

	Organizarea și gestionarea procesului de editare, difuzare și evidență a blanchetelor de strictă evidență a buletinelor de verificare metrologice	Buletinele tipărite incluse în SI EMM							aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare a INM;
4.9	Editarea revistei "Metrologie"	Cel puțin 2 numere editate, cel puțin 12 articole publicate din activitatea de cercetare Plasarea revistei pe pagina web INM	20,0 mii lei	Venituri colectate	02.01.26	31.12.26	DML	Șef DML SMI	Legea metrologiei nr.19/2016, art. 5, alin.(4) HG nr. 976/2016 cu privire la aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare a INM;
4.10	Evaluarea de către MOLDAC a Organismului de Certificare a Produselor din cadrul INM (OCpr-INM)	Certificat de acreditare a OCpr-INM	70,0 mii lei	Venituri colectate	02.01.26	30.04.26	OCpr-INM	Personalul OCpr-INM	Legea metrologiei nr.19/2016, art. 5, alin.(4) Acordul de Asociere R. Moldova–UE; Politica de extindere a UE

									Acordul de Asociere R. Moldova–UE; Politica de extindere a UE
Obiectivul nr. 5: Asigurarea și crearea condițiilor de bună funcționare a subdiviziunilor INM.									
Indicatori de impact: 1. Asigurarea eficienței operaționale a subdiviziunilor și eficientizarea utilizării resurselor 2. Asigurarea realizării solicitărilor beneficiarilor INM									
Riscuri: 1. Defecțiuni tehnice sau alți factori ce pot duce la situații imprevizibile. 3. Limitarea/întreruperea finanțării. 4. Situația de război din țara învecinată. 5. Insuficiența echipamentului tehnic performant. 6. Insuficiența de personal calificat.									
5.1	Elaborarea și implementarea Planului anual de achiziții pentru achiziționarea bunurilor și serviciilor necesare subdiviziunilor INM;	Plan anul de achiziții elaborat Numărul achizițiilor realizate conform Planului anual	-	-	02.01.26	31.12.26	DA	șef DA	Legea metrologiei nr.19/2016, art. 5, alin.(4) Acordul de Asociere R. Moldova–UE; Politica de extindere a UE

									Legea privind achizițiile publice nr. 131/2015
5.2	Asigurarea perfectării contractelor de prestări servicii beneficiarilor INM	Cel puțin 35 de contracte perfectate	-	-	02.01.26	31.12.26	DA	șef DA	Legea metrologiei nr.19/2016, art. 5, alin.(4) Acordul de Asociere R. Moldova–UE; Politica de extindere a UE
5.3	Asigurarea creării și menținerii condițiilor pentru exercitarea eficientă a activităților în subdiviziunile INM:	Cel puțin 90% din solicitări satisfăcute integral și în termen	-	-	02.01.26	31.12.26	DA	șef DA	Legea metrologiei nr.19/2016, art. 5, alin.(4) Acordul de Asociere R. Moldova–UE; Politica de extindere a UE
5.4	Asigurarea și gestionarea serviciilor aferente procedurilor vamale.	Respectarea termenelor legale în procedurile vamale	-	-	02.01.26	31.12.26	DA	șef DA	Legea metrologiei nr.19/2016, art. 5, alin.(4)

									Acordul de Asociere R. Moldova–UE; Politica de extindere a UE
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---