



# MONITORUL OFICIAL AL ROMÂNIEI

Anul 173 (XVII) — Nr. 1.102

PARTEA I  
LEGI, DECRETE, HOTĂRÂRI ȘI ALTE ACTE

Miercuri, 7 decembrie 2005

## SUMAR

Nr.	Pagina
	DECIZII ALE CURȚII CONSTITUȚIONALE
	Decizia nr. 588 din 8 noiembrie 2005 referitoare la excepția de neconstituționalitate a dispozițiilor art. 28 alin. (5) din Ordonanță de urgență a Guvernului nr. 43/2002 privind Departamentul Național Anticorupție .....
	ACTE ALE ORGANELOR DE SPECIALITATE ALE ADMINISTRAȚIEI PUBLICE CENTRALE
287.	— Ordin al directorului general al Biroului Român de Metrologie Legală privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 008-05 „Aparate de cântărit cu funcționare automată“ .....
288.	— Ordin al directorului general al Biroului Român de Metrologie Legală privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 005-05 „Contoare de energie electrică activă“ .....
289.	— Ordin al directorului general al Biroului Român de Metrologie Legală privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 044-05 „Măsuri de volum pentru cereale“ .....
290.	— Ordin al directorului general al Biroului Român de Metrologie Legală privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 066-05 „Ansambluri de măsurare a puterii calorifice a combustibililor“ .....
291.	— Ordin al directorului general al Biroului Român de Metrologie Legală privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 059-05 „Instalații portabile pentru determinarea sarcinii pe axă la vehicule rutiere“ .....
292.	— Ordin al directorului general al Biroului Român de Metrologie Legală privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 073-05 „Lentile de testare oftalmologică“ .....
293.	— Ordin al directorului general al Biroului Român de Metrologie Legală privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 030-05 „Audiometre“ .....
294.	— Ordin al directorului general al Biroului Român de Metrologie Legală privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 045-05 „Măsuri de volum pentru lapte“ .....
295.	— Ordin al directorului general al Biroului Român de Metrologie Legală privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 031-05 „Refractometre și polarimetre pentru determinarea concentrației de zahăr“ .....
296.	— Ordin al directorului general al Biroului Român de Metrologie Legală privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 046-05 „Butoaie (altele decât cele pentru bere) și budane“ .....

Nr.	Pagina	
297.	— Ordin al directorului general al Biroului Român de Metrologie Legală privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 080-04 „Analizoare electrochimice pentru lichide“ .....	9-10
298.	— Ordin al directorului general al Biroului Român de Metrologie Legală privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 076-05 „Conductometre pentru determinarea conductivității electrolitilor a soluțiilor apoase“ .....	10
299.	— Ordin al directorului general al Biroului Român de Metrologie Legală privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 079-05 „Umidometre“ .....	11
300.	— Ordin al directorului general al Biroului Român de Metrologie Legală privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 064-05 „Termometre medicale“ .....	11
301.	— Ordin al directorului general al Biroului Român de Metrologie Legală privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 021-05 „Aparate pentru măsurarea vitezei de circulație a autovehiculelor (cinemometre)“ .....	12
302.	— Ordin al directorului general al Biroului Român de Metrologie Legală privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 015-05 „Aparate pentru măsurarea nivelului lichidelor“ .....	12-13
303.	— Ordin al directorului general al Biroului Român de Metrologie Legală privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 053-05 „Greutăți de lucru“ .....	13
304.	— Ordin al directorului general al Biroului Român de Metrologie Legală privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 057-05 „Instalații pentru cântărirea în mers a autovehiculelor“ .....	13-14
305.	— Ordin al directorului general al Biroului Român de Metrologie Legală privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 056-05 „Aparate de cântărit cu funcționare neautomată“ .....	14
306.	— Ordin al directorului general al Biroului Român de Metrologie Legală privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 055-05 „Aparate pentru măsurarea masei hectolitrice a cerealelor“ .....	14-15
307.	— Ordin al directorului general al Biroului Român de Metrologie Legală privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 071-05 „Densitometre“ .....	15
308.	— Ordin al directorului general al Biroului Român de Metrologie Legală privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 020-05 „Ceasornice programatoare pentru contoare de energie electrică“ .....	16
309.	— Ordin al directorului general al Biroului Român de Metrologie Legală privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 072-05 „Dioptrimetre“ .....	16

# DECIZII ALE CURȚII CONSTITUȚIONALE

## CURTEA CONSTITUȚIONALĂ

### DECIZIA Nr. 588

din 8 noiembrie 2005

#### **referitoare la excepția de neconstituționalitate a dispozițiilor art. 28 alin. (5) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 43/2002 privind Departamentul Național Anticorupție**

Ioan Vida	— președinte
Nicolae Cochinescu	— judecător
Aspazia Cojocaru	— judecător
Constantin Doldur	— judecător
Kozsokár Gábor	— judecător
Acsinte Gaspar	— judecător
Petre Ninosu	— judecător
Ion Predescu	— judecător
Serban Viorel Stănoiu	— judecător
Florentina Baltă	— procuror
Daniela Ramona Marițiu	— magistrat-asistent

Pe rol se află soluționarea excepției de neconstituționalitate a dispozițiilor art. 28 alin. (5) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 43/2002 privind Departamentul Național Anticorupție, excepție ridicată de Gheorghe Buzatu, Anisoara Neagoe, Petre Dorobantu și Răsvan Gabriel Serban în Dosarul nr. 1.511/2005 al Tribunalului Mehedinți – Secția civilă.

La apelul nominal se constată lipsa părților, fătă de care procedura de citare este legal îndeplinită.

Cauza fiind în stare de judecată, reprezentantul Ministerului Public arată că autorii excepției critică enumerarea limitativă a categoriilor de magistrați care primesc un spor de 40% din indemnizația de încadrare brută lunară. Justificarea instituirii acestui spor, în condițiile în care nu există specializări pentru anumite categorii de magistrați, cum sunt judecătorii care compun completele de judecată specializate în infracțiunile de corupție sau procurorii care participă la judecarea acestor cauze, reprezintă o problemă de legiferare, iar nu una de constituționalitate. În concluzie arată că, potrivit art. 2 alin. (3) din Legea nr. 47/1992 privind organizarea și funcționarea Curții Constituționale, Curtea se pronunță numai asupra constituționalității actelor cu privire la care a fost sesizată, „fără a putea modifica sau completa prevederile supuse controlului”, punând concluzii de respingere a excepției ca fiind inadmisibilă.

#### C U R T E A,

având în vedere actele și lucrările dosarului, reține următoarele:

Prin Încheierea din 15 aprilie 2005, pronunțată în Dosarul nr. 1.511/2005, **Tribunalul Mehedinți – Secția civilă a sesizat Curtea Constituțională cu excepția de neconstituționalitate a dispozițiilor art. 28 alin. (4) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 43/2002 privind Parchetul Național Anticorupție**. Excepția a fost ridicată de Gheorghe Buzatu, Anisoara Neagoe, Petre Dorobantu și Răsvan Gabriel Serban, cu ocazia solutionării unei acțiuni civile ce are ca obiect drepturi salariale.

**În motivarea excepției de neconstituționalitate**, autorii acesteia susțin, cu privire la încălcarea prevederilor art. 16 alin. (1) din Constituție, că nu există în realitate complete specializate pentru judecarea cauzelor de corupție, marea majoritate a judecătorilor secțiilor penale ale tribunalelor și curților de apel soluționând acest gen de cauze și, ca atare, nu se justifică acordarea unor drepturi salariale sporite. Totodată aceste cauze nu necesită o specializare anume față de alte categorii de cauze, soluționate de alte sectii ale acelorași instante, și, de asemenea, nu presupun un grad de complexitate sporit față de acestea. Mai arată că, „în plus, acest gen de cauze nu supune judecătorul cauzei unor pericole mai mari decât cele la care este expus procurorul care a instrumentat cauza, care poate fi din cadrul parchetelor de pe lângă tribunale sau curțile de apel, pentru că unele cauze de corupție sunt de competența acestor parchete, iar procurorul, spre deosebire de judecătorul care instrumentează aceeași cauză, doar în altă fază a procesului, nu beneficiază de aceste drepturi“. În acest sens invocă Decizia Curții Constituționale nr. 89/2003, prin care s-a statuat că dispozițiile art. 8 din Legea nr. 543/2002 sunt neconstituționale, întrucât

limitează aplicarea legii la pedepse, măsuri și sanctiuni aplicate prin hotărâri judecătoarești rămase definitive până la data intrării în vigoare a legii, excludând pedepsele, măsurile și sanctiunile aplicate ulterior pentru fapte săvârșite până la această dată. Totodată arată că legiuitorul a acordat acest spor și în privința altor categorii de cauze, cum sunt cele privind combaterea criminalității organizate și a terorismului, precum și tuturor judecătorilor Înaltei Curți de Casată și Justiție și procurorilor de la parchetul de pe lângă această instanță.

În ceea ce privește încălcarea prevederilor art. 124 alin. (3) din Constituție, autorii excepției susțin că acordarea sporului de 40% numai anumitor judecători aduce atingere independenței judecătorului, întrucât repartizarea judecătorilor pe sectii și desemnarea judecătorilor specializați în cauze de corupție se fac de președintele instantei respective, iar „a lăsa la îndemnăna conducerii instantei acordarea sau neacordarea unor drepturi salariale atentează la independența judecătorului, care are o componentă importantă în independența materială“.

**Tribunalul Mehedinți – Secția civilă** apreciază că excepția de neconstituționalitate este întemeiată. În acest sens, arată că acordarea anumitor drepturi salariale numai anumitor judecători aduce atingere principiului independenței judecătorilor, principiu consacrat în art. 124 alin. (3) din Constituție, repartizarea judecătorilor în soluționarea cauzei fiind atributul exclusiv al președintelui instantei.

De asemenea, arată că prin acordarea acestor drepturi se ajunge la inechități de proporție între judecători, deoarece există cauze, cum ar fi restituirea imobilelor naționalizate în temeiul unor legi speciale de reparatie, cauzele având ca obiect procedura reorganizării judiciare, care sunt cel puțin la fel de complexe ca și cele pentru care se plătește acest spor. Totodată se ajunge la situația în care un judecător de la o instanță inferioară, dar care intră într-o astfel de cauză, să obțină drepturi salariale mai mari decât un judecător de la o instanță superioară, dar care nu intră în astfel de cauze.

În conformitate cu dispozițiile art. 30 alin. (1) din Legea nr. 47/1992, încheierile de sesizare au fost comunicate președinților celor două Camere ale Parlamentului, Guvernului și Avocatului Poporului, pentru a-și formula punctele de vedere cu privire la excepția de neconstituționalitate ridicată.

**Guvernul** arată că, în urma modificării Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 43/2002 prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 24/2004, aprobată cu modificări prin Legea nr. 601/2004, alineatul (4) al articolului 28 a devenit alineatul (5) al aceluiași articol. În continuare, arată că se impune respingerea excepției de neconstituționalitate ca neîntemeiată, deoarece dispoziția de lege criticată reflectă principiile conturate în ultima vreme atât la nivel european, cât și la nivel internațional, și anume specializarea organelor statului în combaterea anumitor fenomene, în special corupția, dar și criminalitatea organizată sau terorismul, pe de o parte, și alocarea de mijloace financiare suficiente pentru îndeplinirea, de către autoritățile competente, a sarcinilor existente, pe de altă parte. Aceste principii sunt reflectate în legislația română prin reglementările existente, referitoare la procurorii specializați în combaterea corupției, a criminalității organizate și a terorismului, a judecătorilor din completele specializate etc.

În ceea ce privește invocarea de către autorul excepției a dispozițiilor art. 16 din Constituție, arată că principiul egalității în fața legii presupune instituirea unui tratament egal pentru situații care, în funcție de scopul urmărit, nu sunt diferite. Instituirea unor reguli speciale în considerarea unor situații deosebite, atâtă timp cât instituirea acestor reguli nu se face în mod discriminatoriu, nu contravine principiului constituțional al egalității în drepturi, or, dispozițiile de lege criticate nu institue nici privilegii și nici discriminări, în sensul art. 4 alin. (2) din Constituție, ele aplicându-se în

mod egal tuturor persoanelor specializate în lupta împotriva corupției, care funcționează în cadrul sistemului judiciar.

De asemenea, se arată că nu poate fi reținută nici critica potrivit căreia dispozițiile de lege critică încalcă prevederile art. 124 alin. (3) din Constituție, deoarece în prezent repartizarea cauzelor se realizează, în mod aleatoriu, prin sistem informatic sau, în cazul în care acesta nu se poate aplica, prin metode clare, menite să înălțe posibilitatea de subiectivism ce ar fi putut să manifeste repartizarea de către președintele instanței a dosarelor pe complete, inclusiv în cazul completelor specializate.

**Avocatul Poporului** apreciază că excepția de neconstituționalitate invocată este neîntemeiată. Astfel, dispozițiile legale critică, prin care se instituie un spor la indemnizația de încadrare brută lunară pentru personalul prevăzut de ipoteza normei legale, nu contravin prevederilor art. 16 alin. (1) din Constituție, întrucât principiul egalității în drepturi nu presupune uniformitate, astfel încât la situații diferite tratamentul juridic nu poate fi decât diferit. Stabilirea unui tratament juridic diferențiat în cazul categoriilor de personal reprezintă o opțiune a legiuitorului, justificată, în cazul dispozițiilor legale critică, de complexitatea activității desfășurate, „precum și de necesitatea instituirii unor măsuri imediate pentru întărirea capacitatii Parchetului Național Anticorupție ca parchet specializat în combaterea infracțiunilor de corupție“.

În ceea ce privește invocarea art. 124 alin. (3) din Constituție, apreciază că aceste dispoziții din Legea fundamentală nu au incidentă în cauza de față.

**Președintii celor două Camere ale Parlamentului** nu au comunicat punctele lor de vedere cu privire la excepția de neconstituționalitate.

#### C U R T E A,

examinând înceherile de sesizare, punctele de vedere ale Guvernului și Avocatului Poporului, raportul întocmit de judecătorul-raportor, concluziile procurorului, dispozițiile legale critică, raportate la prevederile Constituției, precum și dispozițiile Legii nr. 47/1992, reține următoarele:

Curtea Constituțională a fost legal sesizată, potrivit dispozițiilor art. 146 lit. d) din Constituție, ale art. 1 alin. (2), ale art. 2, 3, 10 și 29 din Legea nr. 47/1992, să soluționeze excepția de neconstituționalitate ridicată.

Obiectul excepției de neconstituționalitate, astfel cum a fost formulat, îl constituie dispozițiile art. 28 alin. (4) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 43/2002 privind Parchetul Național Anticorupție, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 244 din 11 aprilie 2002, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 503/2002, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 523 din 18 iulie 2002. Anterior sesizării Curții, dispozițiile art. 28 alin. (4) au fost modificate prin prevederile art. IV pct. 15 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 24/2004, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 365 din 27 aprilie 2004, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 601/2004, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 1.227 din 20 decembrie 2004. Așadar, Curtea constată că autorii excepției în mod greșit au invocat neconstituționalitatea art. 28 alin. (4) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 43/2002. În realitate, excepția privește dispozițiile art. 28 alin. (5) din ordonanța de urgență. De asemenea, titlul Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 43/2004 a fost

Pentru considerențele expuse mai sus, în temeiul art. 146 lit. d) și art. 147 alin. (4) din Constituție, precum și al art. 1–3, al art. 11 alin. (1) lit. A.d) și al art. 29 din Legea nr. 47/1992,

#### C U R T E A C O N S T I T U I O N A L Ă

În numele legii

#### D E C I D E :

Respinge, ca fiind inadmisibilă, excepția de neconstituționalitate a dispozițiilor art. 28 alin. (5) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 43/2002 privind Departamentul Național Anticorupție, excepție ridicată de Gheorghe Buzatu, Anișoara Neagoe, Petre Dorobanțu și Răsvan Gabriel Serban în Dosarul nr. 1.511/2005 al Tribunalului Mehedinți – Secția civilă.

Definitivă și general obligatorie.

Pronunțată în ședință publică din data de 8 noiembrie 2005.

**PREȘEDINTELE CURȚII CONSTITUȚIONALE,**  
prof. univ. dr. **IOAN VIDA**

Magistrat-asistent,  
**Daniela Ramona Marițiu**

modificat prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 134 din 29 septembrie 2005, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 899 din 7 octombrie 2005. Noul titlu al ordonanței de urgență este „Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 43/2002 privind Departamentul Național Anticorupție“.

Textul de lege criticat are următorul conținut:

— Art. 28 alin. (5): „*Personalul prevăzut la alin. (1), judecătorii care compun completele de judecată specializate în infracțiunile de corupție – potrivit art. 29 din Legea nr. 78/2000, cu modificările și completările ulterioare –, procurorii care participă la judecarea acestor cauze, președintele, vicepreședintele, președintii de secții și judecătorii Înaltei Curți de Casătie și Justiție, procurorul general al Parchetului de pe lângă Înalta Curte de Casătie și Justiție, adjuncții săi și procurorii din Parchetul de pe lângă Înalta Curte de Casătie și Justiție beneficiază de un spor de 40% la indemnizația de încadrare brută lunară. Personalul din Parchetul Național Anticorupție prevăzut la alin. (2) și (3) beneficiază de un spor de 30% pentru activitatea specializată de combatere a infracțiunilor de corupție pe care o desfășoară.*“

În sustinerea neconstituționalității acestor dispoziții legale, autorul excepției invocă încălcarea prevederilor art. 16 alin. (1) și ale art. 124 alin. (3) din Constituție, care au următorul conținut:

— Art. 16 alin. (1): „*Cetățenii sunt egali în fața legii și a autorităților publice, fără privilegii și fără discriminări.*“

— Art. 124 alin. (3): „*Judecătorii sunt independenți și se supun numai legii.*“

Examinând excepția de neconstituționalitate a dispozițiilor de lege care instituie un spor de 40% din indemnizația de încadrare brută lunară pentru anumiți magistrați, Curtea constată că autorii excepției critică enumerarea limitativă a acestor categorii de magistrați, fiind nemulțumiti de faptul că dispoziția legală în discuție nu prevede acordarea acestui spor tuturor magistraților. Potrivit art. 2 alin. (3) din Legea nr. 47/1992 privind organizarea și funcționarea Curții Constituționale, Curtea se pronunță numai asupra constituiționalității actelor cu privire la care a fost sesizată, „*fără a putea modifica sau completa prevederile supuse controlului*“. Ca atare, Curtea constată că nu are competența de a completa prevederea legală potrivit căreia sporul de 40% se aplică numai anumitor magistrați, ci intră în competența exclusivă a legiuitorului adoptarea unor prevederi legale care să instituie anumite discriminări pozitive. Justificarea instituirii acestui spor, în condițiile în care nu există specializări pentru anumite categorii de magistrați, cum sunt judecătorii care compun completele de judecată specializate în infracțiunile de corupție sau procurorii care participă la judecarea acestor cauze, reprezintă o problemă de legiferare, iar nu una de constituiționalitate. În aceeași ordine de idei, acordarea acestui spor și judecătorilor Înaltei Curți de Casătie și Justiție, precum și procurorilor de la Parchetul de pe lângă Înalta Curte de Casătie și Justiție se înscrie în aceeași competență de legiferare, Curtea Constituțională neputându-se eriza într-un „legislator pozitiv“.

În sensul celor expuse mai sus, Curtea Constituțională s-a pronunțat prin Decizia nr. 328 din 21 iunie 2005, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 690 din 1 august 2005, Decizia nr. 395 din 12 iulie 2005, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 771 din 24 august 2005, și prin Decizia nr. 447 din 15 septembrie 2005, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 879 din 30 septembrie 2005.

# ACTE ALE ORGANELOR DE SPECIALITATE ALE ADMINISTRAȚIEI PUBLICE CENTRALE

BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ

## ORDIN privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 008-05 „Aparate de cântărit cu funcționare automată“

În temeiul Ordonanței Guvernului nr. 20/1992 privind activitatea de metrologie, aprobată și modificată prin Legea nr. 11/1994, cu modificările ulterioare,

în baza Hotărârii Guvernului nr. 193/2002 privind organizarea și funcționarea Biroului Român de Metrologie Legală, cu modificările ulterioare,

**directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală** emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă Norma de metrologie legală NML 008-05 „Aparate de cântărit cu funcționare automată“, cuprinsă în anexa\*) care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. — Prezenta normă înlocuiește Norma de metrologie legală NML 3-08-97 „Dozatoare gravimetrice cu funcționare automată“ și Norma tehnică de metrologie NTM 3-13-72 „Verificarea balanțelor automate înregistratoare“, cu excepția cazurilor la care se referă art. 3.

Art. 3. — (1) Se admite utilizarea în continuare, în paralel, a normelor specificate la art. 2, pentru mijloacele de măsurare care au aprobare de model acordată în baza acestor acte normative, după cum urmează:

— până la expirarea valabilității aprobării de model, dar nu mai mult de 5 ani de la data intrării în vigoare a prezentului ordin, pentru verificare metrologică inițială;

p. Directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală,  
**Valentin Pătășanu**

București, 23 noiembrie 2005.  
Nr. 287.

BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ

## ORDIN privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 005-05 „Contoare de energie electrică activă“

În temeiul Ordonanței Guvernului nr. 20/1992 privind activitatea de metrologie, aprobată și modificată prin Legea nr. 11/1994, cu modificările ulterioare,

în baza Hotărârii Guvernului nr. 193/2002 privind organizarea și funcționarea Biroului Român de Metrologie Legală, cu modificările ulterioare,

**directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală** emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă Norma de metrologie legală NML 005-05 „Contoare de energie electrică activă“, cuprinsă în anexa\*) care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. — Prezenta normă înlocuiește Norma de metrologie legală NML 5-02-97 „Contoare de energie electrică activă“, cu excepția cazurilor la care se referă art. 3.

\*) Anexa se publică ulterior în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 1.102 bis în afara abonamentului, care se poate achiziționa de la Centrul pentru relații cu publicul al Regiei Autonome „Monitorul Oficial“, București, s. Panduri nr. 1.

Art. 3. — (1) Se admite utilizarea în continuare, în paralel cu norma prevăzută la art. 1, a normei prezentate le art. 2 pentru mijloacele de măsurare care au aprobare de model acordată în baza acestui act normativ, după cum urmează:

— până la expirarea valabilității aprobării de model, dar nu mai mult de 5 ani de la data intrării în vigoare a prezentului ordin, pentru verificare metrologică inițială;

— timp de 5 ani de la data intrării în vigoare a prezentului ordin, pentru verificări metrologice periodice și după reparații.

(2) Activitățile de evaluare a mijloacelor de măsurare în scopul acordării aprobărilor de model/completărilor la

p. Directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală,  
**Valentin Pătășanu**

București, 23 noiembrie 2005.

Nr. 288.

acestea, aflate în curs de desfășurare la data intrării în vigoare a prezentului ordin, vor fi finalizate în baza reglementărilor metrologice aplicabile, prevăzute în programele de evaluare.

Art. 4. — Unitățile din structura și în subordinea Biroului Român de Metrologie Legală, precum și laboratoarele autorizate de acesta vor duce la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

Art. 5. — Prezentul ordin va fi publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, și va intra în vigoare la 6 luni de la data publicării lui.

## BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ

### O R D I N

#### **privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 044-05 „Măsuri de volum pentru cereale”**

În temeiul Ordonanței Guvernului nr. 20/1992 privind activitatea de metrologie, aprobată și modificată prin Legea nr. 11/1994, cu modificările ulterioare,

în baza Hotărârii Guvernului nr. 193/2002 privind organizarea și funcționarea Biroului Român de Metrologie Legală, cu modificările ulterioare,

**directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală** emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă Norma de metrologie legală NML 044-05 „Măsuri de volum pentru cereale”, cuprinsă în anexa\*) care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. — Prezenta normă înlocuiește Instrucțiunile 131-58 „Verificarea măsurilor de capacitate folosite la măsurarea materiilor uscate”, cu excepția cazurilor la care se referă art. 3.

Art. 3. — (1) Se admite utilizarea în continuare, în paralel cu norma prevăzută la art. 1, a reglementării prevăzute la art. 2, pentru mijloacele de măsurare care au aprobare de model acordată în baza acestui act normativ, după cum urmează:

— până la expirarea valabilității aprobării de model, dar nu mai mult de 5 ani de la data intrării în vigoare a prezentului ordin, pentru verificare metrologică inițială;

p. Directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală,  
**Valentin Pătășanu**

București, 23 noiembrie 2005.

Nr. 289.

— timp de 10 ani de la data intrării în vigoare a prezentului ordin, pentru verificări metrologice periodice și după reparații.

(2) Activitățile de evaluare a mijloacelor de măsurare în scopul acordării aprobărilor de model/completărilor la acestea, aflate în curs de desfășurare la data intrării în vigoare a prezentului ordin, vor fi finalizate în baza reglementărilor metrologice aplicabile, prevăzute în programele de evaluare.

Art. 4. — Unitățile din structura și în subordonarea Biroului Român de Metrologie Legală, precum și laboratoarele autorizate de acesta vor duce la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

Art. 5. — Prezentul ordin va fi publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, și va intra în vigoare la data publicării lui.

\*) Anexa se publică ulterior în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 1.102 bis în afara abonamentului, care se poate achiziționa de la Centrul pentru relații cu publicul al Regiei Autonome „Monitorul Oficial”, București, s. Panduri nr. 1.

## BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ

## ORDIN

**privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 066-05 „Ansambluri de măsurare a puterii calorifice a combustibililor“**

În temeiul Ordonanței Guvernului nr. 20/1992 privind activitatea de metrologie, aprobată și modificată prin Legea nr. 11/1994, cu modificările ulterioare,

în baza Hotărârii Guvernului nr. 193/2002 privind organizarea și funcționarea Biroului Român de Metrologie Legală, cu modificările ulterioare,

**directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală** emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă Norma de metrologie legală NML 066-05 „Ansambluri de măsurare a puterii calorifice a combustibililor“, cuprinsă în anexa\*) care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. — Prezenta normă înlocuiește normele tehnice de metrologie NTM 5-27-86 „Verificarea și etalonarea metrologică a instalațiilor pentru măsurarea puterii calorifice a combustibililor solizi și lichizi“, NTM 5-28-86 „Verificarea metrologică a instalațiilor pentru măsurarea puterii calorifice superioare a combustibililor gazoși“, NTM 5-29-87 „Verificarea metrologică a instalațiilor radiometrice pentru determinarea puterii calorifice a combustibililor solizi, tip AWQC-3“, NTM 7-35-95 „Verificarea și etalonarea contoarelor de gaze umede“, NTM 7-36-95 „Verificarea bombelor calorimetrice“ și procedurile P 39-98 „Etalonarea și verificarea calorimetrelor cu circulație de apă“, P 67-99 „Sisteme calorimetrice adiabatice de măsurare a puterii calorifice a combustibililor solizi-lichizi, tip C 4000“, P 99-99 „Sisteme calorimetrice de măsurare a puterii calorifice a combustibililor solizi-lichizi, tip C 5000“, P 134-00 „Sisteme calorimetrice izoperibolice de măsurare a puterii calorifice a combustibililor solizi-lichizi tip 1261 și 1266“, P 186-03 „Sisteme calorimetrice automate de măsurare continuă a puterii calorifice, a indicelui Wobbe și a densității relative a gazelor combustibile, tip CWD 2000“, cu excepția cazurilor la care se referă art. 3.

p. Directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală,  
**Valentin Pătășanu**

București, 23 noiembrie 2005.  
Nr. 290.

## BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ

## ORDIN

**privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 059-05 „Instalații portabile pentru determinarea sarcinii pe axă la vehicule rutiere“**

În temeiul Ordonanței Guvernului nr. 20/1992 privind activitatea de metrologie, aprobată și modificată prin Legea nr. 11/1994, cu modificările ulterioare,

în baza Hotărârii Guvernului nr. 193/2002 privind organizarea și funcționarea Biroului Român de Metrologie Legală, cu modificările ulterioare,

**directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală** emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă Norma de metrologie legală NML 059-05 „Instalații portabile pentru determinarea sarcinii pe axă la vehicule rutiere“, cuprinsă în anexa\*) care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. — Norma de metrologie legală prevăzută la art. 1 înlocuiește Procedura de încercare/verificare metrologică P 216-04 „Instalații portabile pentru determinarea sarcinii pe axă la vehicule rutiere“, cu excepția cazurilor la care se referă art. 3.

\*) Anexa se publică ulterior în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 1.102 bis în afara abonamentului, care se poate achiziționa de la Centrul pentru relații cu publicul al Regiei Autonome „Monitorul Oficial“, București, s. Panduri nr. 1.

Art. 3. — (1) Se admite folosirea în continuare, în paralel cu norma de metrologie legală prevăzută la art. 1, a instrucțiunilor menționate la art. 2, pentru mijloacele de măsurare ce au aprobată de model acordată baza acestui act normativ, după cum urmează:

— până la expirarea valabilității aprobatării de model, dar nu mai mult de 5 ani de la data intrării în vigoare a prezentului ordin, pentru verificare metrologică inițială;

— timp de 10 ani de la data intrării în vigoare a prezentului ordin, pentru verificări metrologice periodice și după reparații.

(2) Activitățile de evaluare a mijloacelor de măsurare în scopul acordării aprobărilor de model/completărilor la acestea, aflate în curs de desfășurare la data intrării în vigoare a prezentului ordin, vor fi finalizate în baza reglementărilor metrologice aplicabile, prevăzute în programele de evaluare.

Art. 4. — Unitățile din structura și în subordonarea Biroului Român de Metrologie Legală, precum și laboratoarele autorizate de acesta vor duce la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

Art. 5. — Prezentul ordin va fi publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, și va intra în vigoare la data publicării lui.

p. Directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală,  
**Valentin Pătășanu**

București, 23 noiembrie 2005.  
Nr. 291.

#### BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ

### O R D I N

#### **privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 073-05 „Lentile de testare oftalmologică“**

În temeiul Ordonanței Guvernului nr. 20/1992 privind activitatea de metrologie, aprobată și modificată prin Legea nr. 11/1994, cu modificările ulterioare,

în baza Hotărârii Guvernului nr. 193/2002 privind organizarea și funcționarea Biroului Român de Metrologie Legală, cu modificările ulterioare,

**directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală** emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă Norma de metrologie legală NML 073-05 „Lentile de testare oftalmologică“, cuprinsă în anexa\*) care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. — Unitățile din structura și în subordinea Biroului Român de Metrologie Legală, precum și laboratoarele

autorizate de acesta vor duce la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

Art. 3. — Prezentul ordin va fi publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, și va intra în vigoare la data publicării lui.

p. Directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală,  
**Valentin Pătășanu**

București, 23 noiembrie 2005.  
Nr. 292.

#### BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ

### O R D I N

#### **privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 030-05 „Audiometre“**

În temeiul Ordonanței Guvernului nr. 20/1992 privind activitatea de metrologie, aprobată și modificată prin Legea nr. 11/1994, cu modificările ulterioare,

în baza Hotărârii Guvernului nr. 193/2002 privind organizarea și funcționarea Biroului Român de Metrologie Legală, cu modificările ulterioare,

**directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală** emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă Norma de metrologie legală NML 030-05 „Audiometre“, cuprinsă în anexa\*) care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. — Prezenta normă înlocuiește Norma de metrologie legală NML 4-01-96 „Audiometre tonale“.

\*) Anexa se publică ulterior în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 1.102 bis în afara abonamentului, care se poate achiziționa de la Centrul pentru relații cu publicul al Regiei Autonome „Monitorul Oficial“, București, s. Panduri nr. 1.

Art. 3. — Unitățile din structura și în subordinea Biroului Român de Metrologie Legală, precum și laboratoarele autorizate de acesta vor duce la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

Art. 4. — Prezentul ordin va fi publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, și va intra în vigoare la data publicării lui.

p. Directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală,  
**Valentin Pătășanu**

București, 23 noiembrie 2005.  
Nr. 293.

## BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ

### O R D I N

#### **privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 045-05 „Măsuri de volum pentru lapte“**

În temeiul Ordonanței Guvernului nr. 20/1992 privind activitatea de metrologie, aprobată și modificată prin Legea nr. 11/1994, cu modificările ulterioare,

în baza Hotărârii Guvernului nr. 193/2002 privind organizarea și funcționarea Biroului Român de Metrologie Legală, cu modificările ulterioare,

**directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală** emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă Norma de metrologie legală NML 045-05 „Măsuri de volum pentru lapte“, cuprinsă în anexa\*) care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. — Prezenta normă înlocuiește Norma tehnică de metrologie NTM 1-122-90 „Verificarea metrologică a măsurilor de volum, pentru lapte“, cu excepția cazurilor la care se referă art. 3.

Art. 3. — (1) Se admite utilizarea în continuare, în paralel cu norma prevăzută la art. 1, a normei menționate la art. 2, pentru mijloacele de măsurare care au aprobare de model acordată în baza acestui act normativ, după cum urmează:

— până la expirarea valabilității aprobării de model, dar nu mai mult de 5 ani de la data intrării în vigoare a prezentului ordin, pentru verificare metrologică inițială;

p. Directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală,  
**Valentin Pătășanu**

București, 23 noiembrie 2005.  
Nr. 294.

## BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ

### O R D I N

#### **privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 031-05 „Refractometre și polarimetre pentru determinarea concentrației de zahăr“**

În temeiul Ordonanței Guvernului nr. 20/1992 privind activitatea de metrologie, aprobată și modificată prin Legea nr. 11/1994, cu modificările ulterioare,

în baza Hotărârii Guvernului nr. 193/2002 privind organizarea și funcționarea Biroului Român de Metrologie Legală, cu modificările ulterioare,

**directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală** emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă Norma de metrologie legală NML 031-05 „Refractometre și polarimetre pentru determinarea concentrației de zahăr“, cuprinsă în anexa\*) care face parte integrantă din prezentul ordin.

\*) Anexa se publică ulterior în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 1.102 bis în afara abonamentului, care se poate achiziționa de la Centrul pentru relații cu publicul al Regiei Autonome „Monitorul Oficial“, București, s. Panduri nr. 1.

Art. 2. — Prezenta normă înlocuiește Norma de metrologie legală NML 8-02-95 „Refractometre electronice de laborator” și normele tehnice de metrologie NTM 8-18-87 „Verificarea metrologică a refractometrelor de laborator” și NTM 9-26-94 „Verificarea metrologică a zaharimetrelor polarimetrice”, cu excepția cazurilor la care se referă art. 3.

Art. 3. — (1) Se admite utilizarea în continuare, în paralel cu norma prevăzută la art. 1, a normelor menționate la art. 2 pentru mijloacele de măsurare care au aprobare de model acordată în baza acestor acte normative, după cum urmează:

— până la expirarea valabilității aprobării de model, dar nu mai mult de 5 ani de la data intrării în vigoare a prezentului ordin, pentru verificare metrologică inițială;

p. Directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală,  
**Valentin Pătășanu**

București, 23 noiembrie 2005.  
Nr. 295.

#### BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ

### **O R D I N privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 046-05 „Butoaie (altele decât cele pentru bere) și budane“**

În temeiul Ordonanței Guvernului nr. 20/1992 privind activitatea de metrologie, aprobată și modificată prin Legea nr. 11/1994, cu modificările ulterioare,

în baza Hotărârii Guvernului nr. 193/2002 privind organizarea și funcționarea Biroului Român de Metrologie Legală, cu modificările ulterioare,

**directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală** emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă Norma de metrologie legală NML 046-05 „Butoaie (altele decât cele pentru bere) și budane”, cuprinsă în anexa\*) care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. — Prezenta normă înlocuiește Norma tehnică de metrologie NTM 1-109-88 „Verificarea metrologică a butoaielor și budanelor”.

p. Directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală,  
**Valentin Pătășanu**

București, 23 noiembrie 2005.  
Nr. 296.

#### BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ

### **O R D I N**

### **privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 080-04 „Analizoare electrochimice pentru lichide“**

În temeiul Ordonanței Guvernului nr. 20/1992 privind activitatea de metrologie, aprobată și modificată prin Legea nr. 11/1994, cu modificările ulterioare,

în baza Hotărârii Guvernului nr. 193/2002 privind organizarea și funcționarea Biroului Român de Metrologie Legală, cu modificările ulterioare,

**directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală** emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă Norma de metrologie legală NML 080-04 „Analizoare electrochimice pentru lichide”, cuprinsă în anexa\*) care face parte integrantă din prezentul ordin.

\*) Anexa se publică ulterior în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 1.102 bis în afara abonamentului, care se poate achiziționa de la Centrul pentru relații cu publicul al Regiei Autonome „Monitorul Oficial”, București, s. Panduri nr. 1.

Art. 2. — Prezenta normă înlocuiește normele de metrologie legală NML 8-06-98 „pH-metre și electrozi pH“, NML 8-08-98 „pX-metre și electrozi ion selectivi“, NML 8-13-98 „Analizor pentru determinarea concentrației de oxigen dizolvat din soluții apoase“ și norma tehnică de metrologie NTM 8-17-87 „Verificarea metrologică a redoxmetrelor“, cu excepția cazurilor la care se referă art. 3.

Art. 3. — (1) Se admite utilizarea în continuare, în paralel cu norma de metrologie legală prevăzută la art. 1, a reglementărilor prevăzute la art. 2, pentru mijloacele de măsurare care au aprobată de model acordată în baza acestor acte normative, după cum urmează:

— până la expirarea valabilității aprobatării de model, dar nu mai mult de 5 ani de la data intrării în vigoare a prezentului ordin, pentru verificare metrologică inițială;

p. Directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală,  
**Valentin Pătășanu**

București, 23 noiembrie 2005.  
Nr. 297.

— o perioadă de 10 ani de la data intrării în vigoare a prezentului ordin, pentru verificări metrologice periodice și după reparații.

(2) Activitățile de evaluare a mijloacelor de măsurare în scopul acordării aprobatărilor de model/completărilor la acestea, aflate în curs de desfășurare la data intrării în vigoare a prezentului ordin, vor fi finalizate în baza reglementărilor metrologice aplicabile, prevăzute în programele de evaluare.

Art. 4. — Unitățile din structura și în subordinea Biroului Român de Metrologie Legală, precum și laboratoarele autorizate de acesta vor duce la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

Art. 5. — Prezentul ordin va fi publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, și va intra în vigoare la data publicării lui.

## BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ

### O R D I N

#### **privind aprobatarea Normei de metrologie legală NML 076-05 „Conductometre pentru determinarea conductivității electrolitice a soluțiilor apoase“**

În temeiul Ordonanței Guvernului nr. 20/1992 privind activitatea de metrologie, aprobată și modificată prin Legea nr. 11/1994, cu modificările ulterioare,

în baza Hotărârii Guvernului nr. 193/2002 privind organizarea și funcționarea Biroului Român de Metrologie Legală, cu modificările ulterioare,

**directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală** emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aproba Norma de metrologie legală NML 076-05 „Conductometre pentru determinarea conductivității electrolitice a soluțiilor apoase“, cuprinsă în anexa\*) care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. — Prezenta normă înlocuiește Procedura P 49-98 „Conductometre“, cu excepția cazurilor la care se referă art. 3.

Art. 3. — (1) Se admite utilizarea în continuare, în paralel cu norma prevăzută la art. 1, a procedurii menționate la art. 2 pentru mijloacele de măsurare care au aprobată de model acordată în baza acestui act normativ, după cum urmează:

— până la expirarea valabilității aprobatării de model, dar nu mai mult de 5 ani de la data intrării în vigoare a prezentului ordin, pentru verificare metrologică inițială;

p. Directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală,  
**Valentin Pătășanu**

București, 23 noiembrie 2005.  
Nr. 298.

— o perioadă de 10 ani de la data intrării în vigoare a prezentului ordin, pentru verificări metrologice periodice și după reparații.

(2) Activitățile de evaluare a mijloacelor de măsurare în scopul acordării aprobatărilor de model/completărilor la acestea, aflate în curs de desfășurare la data intrării în vigoare a prezentului ordin, vor fi finalizate în baza reglementărilor metrologice aplicabile, prevăzute în programele de evaluare.

Art. 4. — Unitățile din structura și în subordinea Biroului Român de Metrologie Legală, precum și laboratoarele autorizate de acesta vor duce la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

Art. 5. — Prezentul ordin va fi publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, și va intra în vigoare la data publicării lui.

\*) Anexa se publică ulterior în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 1.102 bis în afara abonamentului, care se poate achiziționa de la Centrul pentru relații cu publicul al Regiei Autonome „Monitorul Oficial“, București, s. Panduri nr. 1.

## BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ

**O R D I N**  
**privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 079-05 „Umidimetre“**

În temeiul Ordonanței Guvernului nr. 20/1992 privind activitatea de metrologie, aprobată și modificată prin Legea nr. 11/1994, cu modificările ulterioare,

în baza Hotărârii Guvernului nr. 193/2002 privind organizarea și funcționarea Biroului Român de Metrologie Legală, cu modificările ulterioare,

**directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală** emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă Norma de metrologie legală NML 079-05 „Umidimetre“, cuprinsă în anexa\*) care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. — Prezenta normă înlocuiește normele de metrologie legală NML 9-08-96 „Umidimetre pentru grăunte de cereale și semințe oleaginoase“ și NML 8-09-98 „Umidimetre pentru lemn“, cu excepția cazurilor la care se referă art. 3.

Art. 3. — (1) Se admite utilizarea în continuare, în paralel cu norma prevăzută la art. 1, a reglementărilor prezentate la art. 2 pentru mijloacele de măsurare care au aprobare de model acordată în baza acestor acte normative, după cum urmează:

— până la expirarea valabilității aprobării de model, dar nu mai mult de 5 ani de la data intrării în vigoare a prezentului ordin, pentru verificare metrologică inițială;

— o perioadă de 10 ani de la data intrării în vigoare a prezentului ordin, pentru verificări metrologice periodice și după reparări.

(2) Activitățile de evaluare a mijloacelor de măsurare în scopul acordării aprobărilor de model/completărilor la acestea, aflate în curs de desfășurare la data intrării în vigoare a prezentului ordin, vor fi finalizate în baza reglementărilor metrologice aplicabile, prevăzute în programele de evaluare.

Art. 4. — Unitățile din structura și în subordinea Biroului Român de Metrologie Legală, precum și laboratoarele autorizate de acesta vor duce la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

Art. 5. — Prezentul ordin va fi publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, și va intra în vigoare la data publicării lui.

p. Directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală,  
**Valentin Pătășanu**

București, 23 noiembrie 2005.  
Nr. 299.

## BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ

**O R D I N**  
**privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 064-05 „Termometre medicale“**

În temeiul Ordonanței Guvernului nr. 20/1992 privind activitatea de metrologie, aprobată și modificată prin Legea nr. 11/1994, cu modificările ulterioare,

în baza Hotărârii Guvernului nr. 193/2002 privind organizarea și funcționarea Biroului Român de Metrologie Legală, cu modificările ulterioare,

**directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală** emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă Norma de metrologie legală NML 064-05 „Termometre medicale“, cuprinsă în anexa\*) care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. — Prezenta normă înlocuiește normele de metrologie legală NML 4-02-97 „Termometre electrice medicale cu dispozitiv de maxim“, NML 4-03-97 „Termometre electrice medicale cu măsurare continuă“ și NML 7-03-97 „Termometre medicale maximale din sticlă cu mercur“, cu excepția cazurilor la care se referă art. 3.

Art. 3. — Se admite utilizarea în continuare, în paralel cu norma prevăzută la art. 1, a normelor prezentate la

art. 2 pentru mijloacele de măsurare care au aprobare de model acordată în baza acestor acte normative, pe o perioadă de 10 ani de la data intrării în vigoare a prezentului ordin, pentru verificări metrologice periodice.

Art. 4. — Unitățile din structura și în subordinea Biroului Român de Metrologie Legală, precum și laboratoarele autorizate de acesta vor duce la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

Art. 5. — Prezentul ordin va fi publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, și va intra în vigoare la data publicării lui.

p. Directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală,  
**Valentin Pătășanu**

București, 23 noiembrie 2005.  
Nr. 300.

\*) Anexa se publică ulterior în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 1.102 bis în afara abonamentului, care se poate achiziționa de la Centrul pentru relații cu publicul al Regiei Autonome „Monitorul Oficial“, București, s. Panduri nr. 1.

## BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ

## ORDIN

**privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 021-05 „Aparate pentru măsurarea vitezei de circulație a autovehiculelor (cinemometre)“**

În temeiul Ordonanței Guvernului nr. 20/1992 privind activitatea de metrologie, aprobată și modificată prin Legea nr. 11/1994, cu modificările ulterioare,

în baza Hotărârii Guvernului nr. 193/2002 privind organizarea și funcționarea Biroului Român de Metrologie Legală, cu modificările ulterioare,

**directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală** emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă Norma de metrologie legală NML 021-05 „Aparate pentru măsurarea vitezei de circulație a autovehiculelor (cinemometre)“, cuprinsă în anexa\*) care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. — Prezenta normă înlocuiește Norma tehnică de metrologie NTM 2-191-94 „Verificarea metrologică și exploatarea aparatelor de măsurat viteza de circulație a autovehiculelor — cinemometre“, cu excepția cazurilor la care se referă art. 3.

Art. 3. — Activitățile de evaluare a mijloacelor de măsurare în scopul acordării aprobărilor de model/

completărilor la acestea, aflate în curs de desfășurare la data intrării în vigoare a prezentului ordin, vor fi finalizate în baza reglementărilor metrologice aplicabile, prevăzute în programele de evaluare.

Art. 4. — Unitățile din structura și în subordinea Biroului Român de Metrologie Legală, precum și laboratoarele autorizate de acesta vor duce la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

Art. 5. — Prezentul ordin va fi publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, și va intra în vigoare la data publicării lui.

p. Directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală,  
**Valentin Pătășanu**

București, 23 noiembrie 2005.

Nr. 301.

## BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ

## ORDIN

**privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 015-05 „Aparate pentru măsurarea nivelului lichidelor“**

În temeiul Ordonanței Guvernului nr. 20/1992 privind activitatea de metrologie, aprobată și modificată prin Legea nr. 11/1994, cu modificările ulterioare,

în baza Hotărârii Guvernului nr. 193/2002 privind organizarea și funcționarea Biroului Român de Metrologie Legală, cu modificările ulterioare,

**directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală** emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă Norma de metrologie legală NML 015-05 „Aparate pentru măsurarea nivelului lichidelor“, cuprinsă în anexa\*) care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. — Prezenta normă înlocuiește procedurile de încercare/verificare metrologică P79-99 „Nivelmetru pentru măsurarea nivelului cu ultrasunete tip PROSONIC FMU 861 cu senzor tip FDU 80“, P80-99 „Traductor de nivel tip BM 90“, P110-99 „Traductoare capacitive de nivel“, P116-99 „Nivelmetru cu ultrasunete pentru măsurarea nivelului lichidelor, tip MSP 90“, P124-99 „Traductor de nivel capacativ cu electrod, tip EL 21“, P171-02 „Nivelmetre electronice pentru măsurarea nivelului de apă în canale deschise“ și P180-02 „Aparate pentru măsurarea nivelului lichidelor în rezervoare fixe de depozitare“, cu excepția cazurilor la care se referă art. 3.

Art. 3. — (1) Se admite utilizarea în continuare, în paralel cu norma prevăzută la art. 1, a procedurilor de încercare/verificare metrologică menționate la art. 2, pentru mijloacele de măsurare care au aprobare de model acordată în baza acestor acte normative, după cum urmează:

— până la expirarea valabilității aprobării de model, dar nu mai mult de 5 ani de la data intrării în vigoare a prezentului ordin, pentru verificare metrologică inițială;

— o perioadă de 10 ani de la data intrării în vigoare a prezentului ordin, pentru verificări metrologice periodice și după reparații.

(2) Activitățile de evaluare a mijloacelor de măsurare în scopul acordării aprobărilor de model/completărilor la acestea, aflate în curs de desfășurare la data intrării în vigoare a prezentului ordin, vor fi finalizate în baza

\*) Anexa se publică ulterior în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 1.102 bis în afara abonamentului, care se poate achiziționa de la Centrul pentru relații cu publicul al Regiei Autonome „Monitorul Oficial“, București, s. Panduri nr. 1.

reglementărilor metrologice aplicabile, prevăzute în programele de evaluare.

Art. 4. — Unitățile din structura și în subordinea Biroului Român de Metrologie Legală, precum și laboratoarele

p. Directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală,  
**Valentin Pătășanu**

București, 23 noiembrie 2005.  
Nr. 302.

#### **BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ**

### **O R D I N**

#### **privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 053-05 „Greutăți de lucru“**

În temeiul Ordonanței Guvernului nr. 20/1992 privind activitatea de metrologie, aprobată și modificată prin Legea nr. 11/1994, cu modificările ulterioare,

în baza Hotărârii Guvernului nr. 193/2002 privind organizarea și funcționarea Biroului Român de Metrologie Legală, cu modificările ulterioare,

**directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală** emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă Norma de metrologie legală NML 053-05 „Greutăți de lucru“, cuprinsă în anexa\*) care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. — Prezenta normă înlocuiește Norma tehnică de metrologie NTM 3-06-76 „Verificarea greutăților de lucru“, cu excepția cazurilor la care se referă art. 3.

Art. 3. — (1) Se admite utilizarea în continuare, în paralel cu norma prevăzută la art. 1, a normei prezentate la art. 2 pentru mijloacele de măsurare care au aprobare de model acordată în baza acestui act normativ, după cum urmează:

— până la expirarea valabilității aprobării de model, dar nu mai mult de 5 ani de la data intrării în vigoare a prezentului ordin, pentru verificare metrologică inițială;

p. Directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală,  
**Valentin Pătășanu**

București, 23 noiembrie 2005.  
Nr. 303.

#### **BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ**

### **O R D I N**

#### **privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 057-05 „Instalații pentru cântărirea în mers a autovehiculelor“**

În temeiul Ordonanței Guvernului nr. 20/1992 privind activitatea de metrologie, aprobată și modificată prin Legea nr. 11/1994, cu modificările ulterioare,

în baza Hotărârii Guvernului nr. 193/2002 privind organizarea și funcționarea Biroului Român de Metrologie Legală, cu modificările ulterioare,

**directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală** emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă Norma de metrologie legală NML 057-05 „Instalații pentru cântărirea în mers a autovehiculelor“, cuprinsă în anexa\*) care face parte integrantă din prezentul ordin.

\*) Anexa se publică ulterior în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 1.102 bis în afara abonamentului, care se poate achiziționa de la Centrul pentru relații cu publicul al Regiei Autonome „Monitorul Oficial“, București, s. Panduri nr. 1.

Art. 2. — Prezenta normă înlocuiește Procedura P 97-99 „Încercarea/verificarea metrologică a basculelor pod cu funcționare automată pentru vehicule rutiere”, cu excepția cazurilor la care se referă art. 3.

Art. 3. — (1) Se admite utilizarea în continuare, în paralel, a procedurii specificate la art. 2, pentru mijloacele de măsurare care au aprobare de model acordată în baza acestui act normativ, după cum urmează:

— până la expirarea valabilității aprobării de model, dar nu mai mult de 5 ani de la data intrării în vigoare a prezentului ordin, pentru verificare metrologică inițială;

— o perioadă de 10 ani de la data intrării în vigoare a prezentului ordin, pentru verificări metrologice periodice și după reparații.

p. Directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală,  
**Valentin Pătășanu**

București, 23 noiembrie 2005.  
Nr. 304.

#### BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ

### **O R D I N privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 056-05 „Aparate de cântărit cu funcționare neautomată”**

În temeiul Ordonanței Guvernului nr. 20/1992 privind activitatea de metrologie, aprobată și modificată prin Legea nr. 11/1994, cu modificările ulterioare,

în baza Hotărârii Guvernului nr. 193/2002 privind organizarea și funcționarea Biroului Român de Metrologie Legală, cu modificările ulterioare,

**directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală** emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă Norma de metrologie legală NML 056-05 „Aparate de cântărit cu funcționare neautomată”, cuprinsă în anexa\*) care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. — Norma de metrologie legală de la art. 1 înlocuiește Norma de metrologie legală NML 3-02/1-94 „Aparate de cântărit cu funcționare neautomată”.

p. Directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală,  
**Valentin Pătășanu**

București, 23 noiembrie 2005.  
Nr. 305.

#### BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ

### **O R D I N privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 055-05 „Aparate pentru măsurarea masei hectolitrice a cerealelor”**

În temeiul Ordonanței Guvernului nr. 20/1992 privind activitatea de metrologie, aprobată și modificată prin Legea nr. 11/1994, cu modificările ulterioare,

în baza Hotărârii Guvernului nr. 193/2002 privind organizarea și funcționarea Biroului Român de Metrologie Legală, cu modificările ulterioare,

**directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală** emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă Norma de metrologie legală NML 055-05 „Aparate pentru măsurarea masei hectolitrice a

(2) Activitățile de evaluare a mijloacelor de măsurare în scopul acordării aprobărilor de model/completărilor la acestea, aflate în curs de desfășurare la data intrării în vigoare a prezentului ordin, vor fi finalizate în baza reglementărilor metrologice aplicabile, prevăzute în programele de evaluare.

Art. 4. — Unitățile din structura și în subordonarea Biroului Român de Metrologie Legală, precum și laboratoarele autorizate de acesta vor duce la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

Art. 5. — Prezentul ordin va fi publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, și va intra în vigoare la data publicării lui.

p. Directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală,  
**Valentin Pătășanu**

București, 23 noiembrie 2005.  
Nr. 304.

#### BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ

### **O R D I N**

### **privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 055-05 „Aparate pentru măsurarea masei hectolitrice a cerealelor”**

În temeiul Ordonanței Guvernului nr. 20/1992 privind activitatea de metrologie, aprobată și modificată prin Legea nr. 11/1994, cu modificările ulterioare,

în baza Hotărârii Guvernului nr. 193/2002 privind organizarea și funcționarea Biroului Român de Metrologie Legală, cu modificările ulterioare,

**directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală** emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă Norma de metrologie legală NML 055-05 „Aparate pentru măsurarea masei hectolitrice a cerealelor”, cuprinsă în anexa\*) care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 3. — Unitățile din structura și în subordonarea Biroului Român de Metrologie Legală, precum și laboratoarele autorizate de acesta vor duce la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

Art. 4. — Prezentul ordin va fi publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, și va intra în vigoare la data publicării lui.

p. Directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală,  
**Valentin Pătășanu**

București, 23 noiembrie 2005.  
Nr. 305.

#### BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ

### **O R D I N**

### **privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 055-05 „Aparate pentru măsurarea masei hectolitrice a cerealelor”**

În temeiul Ordonanței Guvernului nr. 20/1992 privind activitatea de metrologie, aprobată și modificată prin Legea nr. 11/1994, cu modificările ulterioare,

în baza Hotărârii Guvernului nr. 193/2002 privind organizarea și funcționarea Biroului Român de Metrologie Legală, cu modificările ulterioare,

**directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală** emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă Norma de metrologie legală NML 055-05 „Aparate pentru măsurarea masei hectolitrice a cerealelor”, cuprinsă în anexa\*) care face parte integrantă din prezentul ordin.

\*) Anexa se publică ulterior în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 1.102 bis în afara abonamentului, care se poate achiziționa de la Centrul pentru relații cu publicul al Regiei Autonome „Monitorul Oficial”, București, șos. Panduri nr. 1.

Art. 2. — Norma de metrologie legală prevăzută la art. 1 înllocuiește Instrucțiunile nr. 3-04-76 „Instrucțiuni pentru verificarea balanțelor de cereale”, cu excepția cazurilor la care se referă art. 3.

Art. 3. — (1) Se admite folosirea în continuare, în paralel cu norma de metrologie legală prevăzută la art. 1, a instrucțiunilor menționate la art. 2, pentru mijloacele de măsurare ce au aprobată de model acordată în baza acestui act normativ, după cum urmează:

— până la expirarea valabilității aprobată de model, dar nu mai mult de 5 ani de la data intrării în vigoare a prezentului ordin, pentru verificarea metrologică inițială;

— o perioadă de 10 ani de la data intrării în vigoare a prezentului ordin, pentru verificări metrologice periodice și după reparații.

p. Directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală,  
**Valentin Pătășanu**

București, 23 noiembrie 2005.

Nr. 306.

## BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ

### O R D I N

#### **privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 071-05 „Densitometre”**

În temeiul Ordonanței Guvernului nr. 20/1992 privind activitatea de metrologie, aprobată și modificată prin Legea nr. 11/1994, cu modificările ulterioare,

în baza Hotărârii Guvernului nr. 193/2002 privind organizarea și funcționarea Biroului Român de Metrologie Legală, cu modificările ulterioare,

**directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală** emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aproba Norma de metrologie legală NML 071-05 „Densitometre”, cuprinsă în anexă\*) care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. — Prezenta normă de metrologie legală NML 8-04-97 „Densitometre optice prin transmisie”, cu excepția cazurilor la care se referă art. 3.

Art. 3. — (1) Se admite utilizarea în continuare, în paralel, a normelor specificate la art. 2, pentru mijloacele de măsurare care au aprobată de model acordată în baza acestor acte normative, după cum urmează:

— până la expirarea valabilității aprobată de model, dar nu mai mult de 5 ani de la data intrării în vigoare a prezentului ordin, pentru verificare metrologică inițială;

— o perioadă de 10 ani de la data intrării în vigoare a prezentului ordin, pentru verificări metrologice periodice și după reparații.

p. Directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală,  
**Valentin Pătășanu**

București, 23 noiembrie 2005.

Nr. 307.

(2) Activitățile de evaluare a mijloacelor de măsurare în scopul acordării aprobatelor de model/completărilor la acestea, aflate în curs de desfășurare la data intrării în vigoare a prezentului ordin, vor fi finalizate în baza reglementărilor metrologice aplicabile, prevăzute în programele de evaluare.

Art. 4. — Unitățile din structura și în subordonarea Biroului Român de Metrologie Legală, precum și laboratoarele autorizate de acesta vor duce la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

Art. 5. — Prezentul ordin va fi publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, și va intra în vigoare la data publicării lui.

Român de Metrologie Legală,

**Valentin Pătășanu**

(2) Activitățile de evaluare a mijloacelor de măsurare în scopul acordării aprobatelor de model/completărilor la acestea, aflate în curs de desfășurare la data intrării în vigoare a prezentului ordin, vor fi finalizate în baza reglementărilor metrologice aplicabile, prevăzute în programele de evaluare.

Art. 4. — Unitățile din structura și în subordonarea Biroului Român de Metrologie Legală, precum și laboratoarele autorizate de acesta vor duce la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

Art. 5. — Prezentul ordin va fi publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, și va intra în vigoare la data publicării lui.

\*) Anexa se publică ulterior în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 1.102 bis în afara abonamentului, care se poate achiziționa de la Centrul pentru relații cu publicul al Regiei Autonome „Monitorul Oficial”, București, str. Panduri nr. 1.

## BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ

## ORDIN

**privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 020-05 „Ceasornice programatoare pentru contoare de energie electrică“**

În temeiul Ordonanței Guvernului nr. 20/1992 privind activitatea de metrologie, aprobată și modificată prin Legea nr. 11/1994, cu modificările ulterioare,

în baza Hotărârii Guvernului nr. 193/2002 privind organizarea și funcționarea Biroului Român de Metrologie Legală, cu modificările ulterioare,

**directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală** emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă Norma de metrologie legală NML 020-05 „Ceasornice programatoare pentru contoare de energie electrică“, cuprinsă în anexă\*) care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. — Norma de metrologie legală prevăzută la art. 1 înllocuiește Norma de metrologie legală NML 1-09-97 „Ceasornice-programatoare cu cuart pentru contoare de energie electrică“, cu excepția cazurilor la care se referă art. 3.

Art. 3. — (1) Se admite folosirea în continuare, în paralel cu norma de metrologie legală prevăzută la art. 1, a normei menționate la art. 2, pentru mijloacele de măsurare ce au aprobare de model acordată în baza acestui act normativ, după cum urmează:

— până la expirarea valabilității aprobării de model, dar nu mai mult de 5 ani de la data intrării în vigoare a prezentului ordin, pentru verificarea metrologică inițială;

p. Directorul general al Biroului  
**Valentin Pătășanu**

București, 23 noiembrie 2005.  
Nr. 308.

## BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ

## ORDIN

**privind aprobarea Normei de metrologie legală NML 072-05 „Dioptrimetre“**

În temeiul Ordonanței Guvernului nr. 20/1992 privind activitatea de metrologie, aprobată și modificată prin Legea nr. 11/1994, cu modificările ulterioare,

în baza Hotărârii Guvernului nr. 193/2002 privind organizarea și funcționarea Biroului Român de Metrologie Legală, cu modificările ulterioare,

**directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală** emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă Norma de metrologie legală NML 072-05 „Dioptrimetre“, cuprinsă în anexă\*) care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. — Prezenta normă înllocuiește Norma tehnică de metrologie NTM 1-77-86 „Verificarea metrologică a dioptrimetrelor“.

p. Directorul general al Biroului Român de Metrologie Legală,  
**Valentin Pătășanu**

București, 23 noiembrie 2005.  
Nr. 309.

Art. 3. — Unitățile din structura și în subordinea Biroului Român de Metrologie Legală, precum și laboratoarele autorizate de acesta vor duce la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

Art. 4. — Prezentul ordin va fi publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, și va intra în vigoare la data publicării lui.

\*) Anexa se publică ulterior în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 1.102 bis în afara abonamentului, care se poate achiziționa de la Centrul pentru relații cu publicul al Regiei Autonome „Monitorul Oficial“, București, s. Panduri nr. 1.

**EDITOR: PARLAMENTUL ROMÂNIEI – CAMERA DEPUTAȚILOR**

Regia Autonomă „Monitorul Oficial“, Str. Parcului nr. 65, sectorul 1, București,  
IBAN: RO75RNCB5101000000120001 Banca Comercială Română – S.A. – Sucursala „Unirea“ București  
și IBAN: RO12TREZ7005069XXX000531 Direcția de Trezorerie și Contabilitate Publică a Municipiului București  
(alocat numai persoanelor juridice bugetare)

Tel. 318.51.29/150, fax 318.51.15, E-mail: marketing@ramo.ro, Internet: www.monitoruloficial.ro

Adresa pentru publicitate: Centrul pentru relații cu publicul, București, s. Panduri nr. 1,  
bloc P33, parter, sectorul 5, tel. 411.58.33 și 410.47.30, tel./fax 410.77.36 și 410.47.23

Tiparul: Regia Autonomă „Monitorul Oficial“



5948368 066885