



# MONITORUL OFICIAL

## AL

# ROMÂNIEI

Anul 172 (XVI) — Nr. 208

PARTEA I  
LEGI, DECRETE, HOTĂRĂRI ȘI ALTE ACTE

Miercuri, 10 martie 2004

### SUMAR

<u>Nr.</u>		<u>Pagina</u>
	HOTĂRĂRI ALE GUVERNULUI ROMÂNIEI	
214.	— Hotărâre pentru aprobarea Acordului dintre Guvernul României și Guvernul Republicii Socialiste Vietnam privind cooperarea în domeniul protecției plantelor și carantinei fitosanitare, semnat la București la 16 octombrie 2003 .....	2
	Acord între Guvernul României și Guvernul Republicii Socialiste Vietnam privind cooperarea în domeniul protecției plantelor și carantinei fitosanitare .....	2-29
	ACTE ALE ORGANELOR DE SPECIALITATE ALE ADMINISTRAȚIEI PUBLICE CENTRALE	
79.	— Ordin al ministrului economiei și comerțului privind aprobarea Listei de tarife pentru lucrările efectuate de Biroul Român de Metrologie Legală — LT-2004.....	30-47

**HOTĂRĂRI ALE GUVERNULUI ROMÂNIEI****GUVERNUL ROMÂNIEI****HOTĂRĂRE****pentru aprobarea Acordului dintre Guvernul României și Guvernul Republicii Socialiste Vietnam privind cooperarea în domeniul protecției plantelor și carantinei fitosanitare, semnat la București la 16 octombrie 2003**

În temeiul art. 108 din Constituția României, republicată, și al art. 20 din Legea nr. 590/2003 privind tratatele,

**Guvernul României** adoptă prezenta hotărâre.

Art. 1. — Se aprobă Acordul dintre Guvernul României și Guvernul Republicii Socialiste Vietnam privind cooperarea în domeniul protecției plantelor și carantinei fitosanitare, semnat la București la 16 octombrie 2003.

Art. 2. — Cheltuielile ocazionate de ducerea la îndeplinire de către partea română a prevederilor acordului se asigură de la bugetul de stat prin bugetul aprobat al Ministerului Agriculturii, Pădurilor, Apelor și Mediului.

PRIM-MINISTRU  
**ADRIAN NĂSTASE**

Contrasemnează:

Ministrul agriculturii, pădurilor, apelor și mediului,  
**Ilie Sârbu**  
Ministrul afacerilor externe,  
**Mircea Geoană**  
Ministrul finanțelor publice,  
**Mihai Nicolae Tănăsescu**

București, 20 februarie 2004.  
Nr. 214.

**ACORD****între Guvernul României și Guvernul Republicii Socialiste Vietnam privind cooperarea în domeniul protecției plantelor și carantinei fitosanitare**

Guvernul României și Guvernul Republicii Socialiste Vietnam, denumite în continuare *părți contractante*, conducându-se după dorința de a stimula cooperarea bilaterală în domeniul protecției plantelor și carantinei fitosanitare,

pentru a proteja teritoriile statelor lor față de introducerea și răspândirea organismelor dăunătoare reglementate și limitarea pierderilor cauzate de acestea, precum și pentru a facilita comerțul și schimburile de plante și produse vegetale,

luând în considerare prevederile Convenției internaționale pentru protecția plantelor (*CIPP*), ale Acordului Organizației Mondiale a Comerțului asupra aplicării măsurilor sanitare și fitosanitare (*Acordul SPS*), precum și principiile carantinei vegetale legate de comerțul internațional,

au convenit următoarele:

**ARTICOLUL 1**

Autoritățile competente ale statelor celor două părți contractante vor inspecta și vor supraveghea, pe teritoriile proprii, culturile agricole, pădurile, terenurile necultivate, produsele vegetale și alte articole reglementate, pentru depistarea organismelor dăunătoare reglementate.

**ARTICOLUL 2**

Autoritățile competente ale statelor celor două părți contractante, care coordonează și răspund pentru implementarea prezentului acord, sunt:

- pentru partea română, Ministerul Agriculturii, Pădurilor, Apelor și Mediului;
- pentru partea vietnameză, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale.

**ARTICOLUL 3**

În scopul prezentului acord, termenii: *organisme dăunătoare*, *organisme dăunătoare reglementate*, *articole*

*reglementate*, *plante și produse vegetale* vor fi înțeleși în sensul dat lor în textul revizuit al Convenției internaționale pentru protecția plantelor și în Glosarul FAO de termeni fitosanitari.

**ARTICOLUL 4**

Autoritățile competente se vor informa reciproc, în scris, asupra schimbărilor semnificative în starea fitosanitară, cum ar fi: apariția și răspândirea pe teritoriile statelor lor a organismelor dăunătoare reglementate, care reprezintă un pericol deosebit pentru culturile agricole și forestiere și care sunt incluse în listele naționale cu organismele dăunătoare reglementate.

**ARTICOLUL 5**

În vederea prevenirii introducerii și/sau răspândirii de organisme dăunătoare reglementate pe teritoriul statului celeilalte părți contractante, exportul de plante sau produse vegetale supuse inspecției fitosanitare va fi însoțit de un

certificat fitosanitar elaborat conform modelului prevăzut în Convenția internațională pentru protecția plantelor, emis de autoritățile competente.

#### ARTICOLUL 6

Certificatul fitosanitar nu exclude legitimitatea statului importator de a efectua inspecția fitosanitară și de a lua măsurile necesare (refuz de intrare, distrugere, dezinfectare, dezinfecție etc.), în concordanță cu legile și cu reglementările sale.

#### ARTICOLUL 7

Dacă se constată prezența organismelor dăunătoare reglementate, autoritatea competentă a statului importator va informa autoritatea competentă a statului exportator nu mai târziu de 30 de zile după depistarea dăunătorului.

Dacă autoritatea competentă a statului importator decide că aceste plante și/sau produse vegetale pot fi importate cu condiția impunerii unor măsuri speciale fitosanitare (dezinfecție, dezinfecție, prelucrare imediată etc.), o asemenea decizie va fi comunicată autorității competente a statului exportator nu mai târziu de 30 de zile după ce au fost impuse astfel de măsuri.

#### ARTICOLUL 8

Pentru a preveni introducerea organismelor dăunătoare reglementate, părțile contractante, în condițiile respectării principiilor Acordului Organizației Mondiale a Comerțului asupra aplicării măsurilor sanitare și fitosanitare (Acordul SPS), au dreptul:

- să limiteze sau să ceară condiții speciale referitoare la importul de plante și produse vegetale;
- să interzică importul plantelor și produselor vegetale.

Când se implementează măsurile de limitare și restricție menționate mai sus, autoritățile competente ale statului importator vor notifica în timp util, în scris, omologilor statului exportator motivele pentru care au fost luate aceste măsuri.

#### ARTICOLUL 9

Autoritățile competente ale părților contractante își vor notifica reciproc punctele de intrare prin care sunt permise importul și/sau tranzitul de plante și produse vegetale care sunt supuse inspecției fitosanitare. Orice schimbare care apare în listele din anexa nr. 1 la prezentul acord va fi notificată celeilalte părți contractante și va intra în vigoare după 60 de zile de la data notificării.

#### ARTICOLUL 10

Cele două părți contractante, recunoscând utilitatea cooperării în domeniul științei și oportunitatea unificării, în limita posibilităților, a metodelor și măsurilor de protecție a plantelor, vor stimula această cooperare prin:

- schimbul de informații asupra stării fitosanitare a culturilor și pădurilor, asupra măsurilor folosite în lupta împotriva organismelor dăunătoare, precum și asupra rezultatelor obținute;
- schimbul de legi și reglementări legale în domeniul protecției plantelor și carantinei fitosanitare și de literatură de specialitate, oferind astfel celor două state o mai bună cunoaștere în acest domeniu.

Pentru Guvernul României,

**Ilie Sârbu,**

ministrul agriculturii, pădurilor, apelor și mediului

#### ARTICOLUL 11

Pentru soluționarea problemelor practice privind aplicarea prezentului acord, autoritățile competente vor organiza, dacă este nevoie, consultări comune.

Aceste consultări vor fi organizate alternativ în România și în Republica Socialistă Vietnam. Locul și data acestor consultări vor fi stabilite de comun acord. Fiecare parte contractantă va acoperi costurile pentru propria delegație, cu respectarea reglementărilor sale legale interne.

#### ARTICOLUL 12

Pentru a grăbi transportul plantelor și produselor vegetale și pentru a reduce riscul apariției organismelor dăunătoare reglementate, ori de câte ori este cazul, cu acordul celor două părți contractante, inspecțiile fitosanitare pot fi efectuate de autoritățile competente ale statului unei părți contractante pe teritoriul statului celeilalte părți contractante.

Autoritățile competente vor stabili, prin acord special pentru fiecare caz, condițiile acestor inspecții fitosanitare.

#### ARTICOLUL 13

Părțile contractante își vor notifica reciproc listele cu organisme dăunătoare reglementate, prevăzute în anexa nr. 2 la prezentul acord, precum și exigențele specifice de carantină (interdicții, restricții, condiții fitosanitare) referitoare la importul plantelor și produselor vegetale.

Orice modificări ale prevederilor menționate mai sus vor fi notificate în scris celeilalte părți contractante, în timp util, înainte de intrarea în vigoare a modificărilor respective. Aceste schimbări vor intra în vigoare după 60 de zile de la data notificării.

#### ARTICOLUL 14

Orice dispută privind interpretarea sau implementarea prezentului acord va fi rezolvată prin negocieri directe între părțile contractante.

#### ARTICOLUL 15

Prevederile prezentului acord nu afectează drepturile și obligațiile părților contractante care rezultă din alte acorduri internaționale bilaterale sau multilaterale încheiate de acestea.

#### ARTICOLUL 16

Prezentul acord va intra în vigoare în a 30-a zi de la data ultimei notificări prin care părțile contractante se vor informa reciproc asupra îndeplinirii procedurilor interne legale necesare intrării sale în vigoare.

#### ARTICOLUL 17

Prezentul acord se încheie pe o perioadă de 5 ani, iar valabilitatea lui va fi extinsă automat pentru noi perioade de 5 ani, cu condiția ca nici una dintre părțile contractante să nu notifice celeilalte părți contractante, cu cel puțin 6 luni înainte, intenția sa de a o denunța.

Semnat la 16 octombrie 2003 la București, în două exemplare originale, fiecare în limbile română, vietnameză și engleză, toate textele fiind egal autentice.

În caz de divergențe în interpretare, textul în limba engleză va prevala.

Pentru Guvernul Republicii Socialiste Vietnam,

**Bui Ba Bong,**

ministru adjunct la Ministerul Agriculturii  
și Dezvoltării Rurale

**LISTA**  
**inspectoratelor de carantină fitosanitară vamală din România**

<b>Nr.crt.</b>	<b>Punct de trecere a frontierei</b>	<b>I.C.F.V.</b>
1.	ALBITA-rutier	ALBITA
2.	AGIGEA-port	AGIGEA
3.	BECHET-rutier	BECHET
4.	BORS-rutier	BORS
5.	BUCURESTI-aeroport	BUCURESTI
6.	CALAFAT-rutier	CALAFAT
7.	CONSTANTA-port	CONSTANTA
8.	CURTICI-feroviar	CURTICI
9.	DORNESTI-feroviar SIRET-rutier	DORNESTI-SIRET
10.	EPISCOPIA-BIHOR-feroviar	EPISCOPIA-BIHOR
11.	GALATI-rutier,feroviar,port	GALATI
12.	GIURGIU-rutier,zona libera,feroviar	GIURGIU
13.	HALMEU-rutier,feroviar	HALMEU
14.	CRISTESTI-rutier SCULENI-feroviar STANCA COSTESTI- rutier	IASI
15.	JIMBOLIA-rutier, feroviar	JIMBOLIA
16.	NADLAC-rutier	NADLAC
17.	NEGRU VODA-rutier,feroviar	NEGRU VODA
18.	PORTILE DE FIER I-rutier	PORTILE DE FIER I
19.	MORAVITA-rutier STAMORA-rutier TIMISOARA-aeroport	STAMORA MORAVITA - TIMISOARA
20.	VARсанд-rutier	VARсанд

\*) Anexa nr. 1 este reprodusă în facsimil.

**ORGANISME DĂUNĂTOARE**  
**ale căror introducere și răspândire în România sunt interzise**

**1. ORGANISME DAUNATOARE NECUNOSCUTE SA APARA IN ROMANIA SI RELEVANTE PENTRU ROMANIA**

**(a) Insecte, acarieni si nematozi in toate stadiile de dezvoltare**

1. *Acleris* spp. (non-European)
2. *Amauromyza maculosa* (Malloch)
3. *Anomala orientalis* Waterhouse
4. *Anoplophora chinensis* (Thomson)
5. *Anoplophora glabripennis* (Motschulsky)
6. *Anoplophora malasiaca* (Forster)
7. *Arrhenodes minutus* Drury
8. *Bemisia tabaci* Genn
9. *Cicadellidae* (non-European) cunoscute ca vectori ai bolii lui Pierce (cauzata de *Xylella fastidiosa*), cum ar fi:
  - (a) *Carneocephala fulgida* Nottingham
  - (b) *Draeculacephala minerva* Ball
  - (c) *Graphocephala atropunctata* (Signoret)
10. *Choristoneura* spp. (non-European)
11. *Conotrachelus nenuphar* (Herbst)
12. *Diabrotica barberi* Smith & Lawrence
13. *Diabrotica undecimpunctata howardi* Barber
14. *Diabrotica undecimpunctata undecimpunctata* Mannerheim
15. *Heliothis zea* (Boddie)
16. *Hirschmanniella* spp., altele decat *Hirschmanniella gracilis* (de Man) Luc & Goodey
17. *Liriomyza sativae* Blanchard
18. *Liriomyza huidobrensis* (Blanchard)
19. *Longidorus diadecturus* Eveleigh and Allen
20. *Meloidogyne chitwoodi* Golden *et al.* (toate populatiile)
21. *Meloidogyne fallax* Karssen
22. *Monochamus* spp. (non-European)
23. *Myndus crudus* Van Duzee
24. *Nacobbus aberrans* (Thorne) Thorne and Allen
25. *Opogona sacchari* (Bojer)
26. *Popillia japonica* Newman
27. *Premnotrypes* spp. (non-European)

\*) Anexa nr. 2 este reprodusă în facsimil.

28. *Pseudopityophthorus minutissimus* (Zimmermann)
29. *Pseudopityophthorus pruinosis* (Eichhoff)
30. *Rhizoecus hibisci* Kawai & Takagi
31. *Scaphoideus luteolus* (Van Duzee)
32. *Spodoptera eridania* (Cramer)
33. *Spodoptera frugiperda* (Smith)
34. *Spodoptera littoralis* (Boisduval)
35. *Spodoptera litura* (Fabricius)
36. *Thrips palmi* Karny
37. Tephritidae (non-European) ca:
  - (a) *Anastrepha fraterculus* (Wiedemann)
  - (b) *Anastrepha ludens* (Loew)
  - (c) *Anastrepha obliqua* Macquart
  - (d) *Anastrepha suspensa* (Loew)
  - (e) *Dacus ciliatus* Loew
  - (f) *Dacus cucurbitae* Coquillett
  - (g) *Dacus dorsalis* Hendel
  - (h) *Dacus tryoni* (Froggatt)
  - (i) *Dacus tsuneonis* Miyake
  - (j) *Dacus zonatus* Saund.
  - (k) *Epochra canadensis* (Loew)
  - (l) *Pardalaspis cyanescens* Bezzi
  - (m) *Pardalaspis quinaris* Bezzi
  - (n) *Pterandrus rosa* (Karsch)
  - (o) *Rhacochlaena japonica* Ito
  - (p) *Rhagoletis cingulata* (Loew)
  - (q) *Rhagoletis completa* Cresson
  - (r) *Rhagoletis fausta* (Osten-Sacken)
  - (s) *Rhagoletis indifferens* Curran
  - (t) *Rhagoletis mendax* Curran
  - (u) *Rhagoletis pomonella* Walsh
  - (v) *Rhagoletis ribicola* Doane
  - (w) *Rhagoletis suavis* (Loew)
38. *Xiphinema americanum* Cobb *sensu lato* (non-European populations)
39. *Xiphinema californicum* Lamberti si Bleve-Zacheo

(b) **Bacterii**

1. *Clavibacter michiganensis* (Smith) Davis *et al.* ssp. *sepedonicus* (Spieckermann and Kotthoff) Davis *et al.*
2. *Xylella fastidiosa* (Wells et Raju)
3. *Pseudomonas solanacearum* (Smith) Smith

**(c) Ciuperci**

1. *Ceratocystis fagacearum* (Bretz) Hunt
2. *Chrysomyxa arctostaphyli* Dietel
3. *Cronartium* spp. (non-European)
4. *Endocronartium* spp. (non-European)
5. *Guignardia loricata* (Saw.) Yamamoto et Ito
6. *Gymnosporangium* spp. (non-European)
7. *Inonotus weirii* (Murrill) Kotlaba and Pouzar
8. *Melampsora farlowii* (Arthur) Davis
9. *Melampsora medusae* Thümen
10. *Monilinia fructicola* (Winter) Honey
11. *Mycosphaerella larici-leptolepis* Ito *et al.*
12. *Mycosphaerella populorum* G.E. Thompson
13. *Phoma andina* Turkensteen
14. *Phyllosticta solitaria* Ell. et Ev.
15. *Septoria lycopersici* Speg. var. *malagutii* Ciccarone et Boerema
16. *Thecaphora solani* Barrus
17. *Tilletia indica* Mitra
18. *Trechispora brinkmannii* (Bresad.) Rogers

**(d) Virusuri si organisme analoage**

1. Elm phloem necrosis mycoplasma
2. Virusuri si organisme analoage la cartof:
  - (a) Andean potato latent virus
  - (b) Andean potato mottle virus
  - (c) Arracacha virus B, oca strain
  - (d) Potato black ringspot virus
  - (e) Potato spindle tuber viroid
  - (f) Potato virus T
  - (g) Izolate noneuropene ale virusurilor cartofului: A, M, S, V, X si Y (incluzand Y<sup>0</sup>, Y<sup>n</sup> si Y<sup>c</sup>) si Potato leaf roll virus
3. Tobacco ringspot virus
4. Tomato ringspot virus
5. Virusuri si organisme analoage la *Cydonia* Mill., *Fragaria* L., *Malus* Mill., *Prunus* L., *Pyrus* L., *Ribes* L., *Rubus* L. and *Vitis* L., ca:
  - (a) Blueberry leaf mottle virus
  - (b) Cherry rasp leaf virus (American)
  - (c) Peach mosaic virus (American)
  - (d) Peach phony rickettsia
  - (e) Peach rosette mosaic virus
  - (f) Peach rosette mycoplasma

- (g) Peach X-disease mycoplasm
  - (h) Peach yellows mycoplasm
  - (i) Pear decline mycoplasm
  - (j) Plum line pattern virus (American)
  - (k) Raspberry leaf curl virus (American)
  - (l) Strawberry latent "C" virus
  - (m) Strawberry vein banding virus
  - (n) Strawberry witches' broom mycoplasm
  - (o) Virusuri si organisme analoage noneuropene *Cydonia* Mill., *Fragaria* L.,  
*Malus* Mill., *Prunus* L., *Pyrus* L., *Ribes* L., *Rubus* L. si *Vitis* L.
6. Virusuri transmise de *Bemisia tabaci* Genn., ca:
- (a) Bean golden mosaic virus
  - (b) Cowpea mild mottle virus
  - (c) Lettuce infectious yellows virus
  - (d) Pepper mild tigré virus
  - (e) Squash leaf curl virus
  - (f) Euphorbia mosaic virus
  - (g) Florida tomato virus

(e) **Plante parazite**

1. *Arceuthobium* spp. (non-European)

**2. ORGANISME DAUNATOARE CUNOSCUTE SA APARA IN ROMANIA SI RELEVANTE PENTRU ROMANIA**

(a) **Insecte si nematozi in toate stadiile de dezvoltare**

1. *Diabrotica virgifera* Le Conte
2. *Globodera pallida* (Stone) Behrens
3. *Globodera rostochiensis* (Wollenweber) Behrens
4. *Heliothis armigera* (Hubner)

(b) **Ciuperci**

1. *Synchytrium endobioticum* (Schilbersky) Percival

(c) **Virusuri si organisme analoage**

1. Apple proliferation mycoplasm
2. Apricot chlorotic leafroll mycoplasm



**ORGANISME DAUNATOARE A CAROR INTRODUCERE SI  
RASPANDIRE IN ROMANIA SUNT INTERZISE DACA SUNT PREZENTE  
PE ANUMITE PLANTE SAU PRODUSE VEGETALE**

**1. ORGANISME DAUNATOARE NECUNOSCUTE SA APARA IN  
ROMANIA SI RELEVANTE PENTRU ROMANIA**

**(a) Insecte, acarieni si nematozi in toate stadiile de dezvoltare**

Specia	Obiectul contaminarii
1. <i>Aculops fuchsiae</i> Keifer	Plante de <i>Fuchsia</i> L., destinate plantarii originare din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana cu exceptia semintelor.
2. <i>Aleurocanthus</i> spp.	Plante de <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf. si hibridii lor, originare din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana, cu exceptia fructelor si semintelor.
3. <i>Anthonomus bisignifer</i> (Schenkling)	Plante de <i>Fragaria</i> L., destinate plantarii, originare din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana, cu exceptia semintelor
4. <i>Anthonomus signatus</i> (Say)	Plante de <i>Fragaria</i> L., destinate plantarii, originare din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana, cu exceptia semintelor.
5. <i>Aonidiella citrina</i> Coquillet	Plante de <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf. si hibridii lor, cu exceptia fructelor si semintelor.
6. <i>Aphelenchoides besseyi</i> Christie	a) Plante de <i>Fragaria</i> L. destinate plantarii, cu exceptia semintelor; b) Seminte de <i>Oryza</i> spp., originare din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana
7. <i>Aschistonyx eppoi</i> Inouye	Plante de <i>Juniperus</i> L., originare din tari noneuropene cu exceptia fructelor si semintelor.
8. <i>Bursaphelenchus xylophilus</i> (Steiner et Bühner) Nickle et al.	Plante de <i>Abies</i> Mill., <i>Cedrus</i> Trew, <i>Larix</i> Mill., <i>Picea</i> A. Dietr., <i>Pinus</i> L., <i>Pseudotsuga</i> Carr., <i>Tsuga</i> Carr. si lemn de conifere (Coniferales), originare din tari noneuropene, cu exceptia fructelor si semintelor,
9. <i>Carposina niponensis</i> Walsingham	Plante de <i>Cydonia</i> Mill., <i>Malus</i> Mill., <i>Prunus</i> L si <i>Pyrus</i> L., originare din tari noneuropene, cu exceptia semintelor.
10. <i>Circulifer haematoceps</i>	Plante de <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf. si hibridii lor, cu exceptia fructelor si semintelor
11. <i>Circulifer tenellus</i>	Plante de <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf., si hibridii lor, cu exceptia fructelor si semintelor.

12. *Diaphorina citri* Kuway Plante de *Citrus* L., *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf., si hibrizii lor, si *Murraya* König, origine din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana, cu exceptia fructelor si semintelor.
13. *Enarmonia packardi* (Zeller) Plante de *Cydonia* Mill., *Malus* Mill., *Prunus* L si *Pyrus* L., origine din tari noneuropene, cu exceptia semintelor.
14. *Enarmonia prunivora* Walsh Plante de *Crataegus* L., *Malus* Mill., *Photinia* Ldl., *Prunus* L. si *Rosa* L. destinate plantarii si fructe de *Malus* Mill. si *Prunus* L., origine din tari noneuropene, cu exceptia semintelor.
15. *Eotetranychus lewisi* McGregor Plante de *Citrus* L., *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf. si hibrizii lor, cu exceptia fructelor si semintelor.
16. *Eutetranychus orientalis* Klein Plante de *Citrus* L., *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf. si hibrizii lor, origine din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana cu exceptia fructelor si semintelor
17. *Grapholita inopinata* Heinrich Plante de *Cydonia* Mill., *Malus* Mill., *Prunus* L. si *Pyrus* L., origine din tari noneuropene, cu exceptia semintelor.
18. *Hishomonus phycitis* Plante de *Citrus* L., *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf. si hibrizii lor, origine din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana, cu exceptia fructelor si semintelor.
19. *Leucaspis japonica* Ckll. Plante de *Citrus* L., *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf. si hibrizii lor, origine din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana, cu exceptia fructelor si semintelor.
20. *Liriomyza huidobrensis* (Blanchard) Flori taiate, frunze de *Apium graveolens* L. si plante din specii erbacee destinate plantarii altele decat :  
- bulbi ,  
- cormi,  
- plante din fam. Gramineae,  
- rizomi,  
- seminte
21. *Listronotus bonariensis* (Kuschel) Seminte de *Cruciferae*, *Gramineae* si *Trifolium* spp.. origine din Argentina, Australia, Bolivia, Chile, Noua Zeelanda si Uruguay.
22. *Margarodes*, non-European species, such as:  
a) *Margarodes vitis* (Phillipi)  
b) *Margarodes vredendalensis* de Klerk Plante de *Vitis* L., origine din tari noneuropene, cu exceptia fructelor si semintelor.

- c) *Margarodes prieskaensis* Jakubski
23. *Numonia pyrivorella* (Matsumura) Plante de *Pyrus* L., origine din tari non europene, cu exceptia semintelor
24. *Oligonychus perditus* Pritchard et Baker Plante de *Juniperus* L., origine din tari noneuropene, cu exceptia fructelor si semintelor
25. *Pissodes* spp. (non-European) Plante de conifere (Coniferales ), lemn de conifere (Coniferales ) cu scoarta si scoarta izolata de conifere (Coniferales), origine din tari noneuropene, cu exceptia fructelor si semintelor.
26. *Radopholus citrophilus* Huettel Dickson et Kaplan Plante de *Citrus* L., *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf. si hibrizii lor, cu exceptia fructelor si semintelor si plante de *Araceae*, *Marantaceae*, *Musaceae*, *Persea* spp., *Strelitziaceae*, inradacinate sau cu mediul de cultura atasat sau asociat, origine din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana .
27. *Radopholus similis* (Cobb) Thorne Plante de *Araceae*, *Marantaceae*, *Musaceae*, *Persea* spp., *Strelitziaceae* inradacinate sau cu mediul de cultura atasat sau asociat.
28. *Saissetia nigra* (Nietm.) Plante de *Citrus* L., *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf. si hibrizii lor, cu exceptia fructelor si semintelor.
29. *Scirtothrips aurantii* Faure Plante de *Citrus* L., *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf. si hibrizii lor, origine din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana, cu exceptia semintelor
30. *Scirtothrips dorsalis* Hood Plante de *Citrus* L., *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf. si hibrizii lor, origine din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana, cu exceptia fructelor si semintelor
31. *Scirtothrips citri* (Moultex) Plante de *Citrus* L., *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf. si hibrizii lor, origine din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana, cu exceptia semintelor.
32. *Scolytidae* spp. (non-European) Plante de conifere (Coniferales), cu inaltime mai mare de 3 m, lemn de conifere (Coniferales) cu scoarta, si scoarta izolata de conifere (Coniferales), origine din tari noneuropene, cu exceptia fructelor si semintelor
33. *Tachypterellus quadrigibbus* Say Plante de *Cydonia* Mill., *Malus* Mill., *Prunus* L. si *Pyrus* L., origine din tari noneuropene, cu exceptia semintelor
34. *Toxoptera citricida* Kirk. Plante de *Citrus* L., *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf. si hibrizii lor, cu exceptia fructelor si semintelor.
35. *Trioza erytrae* Del Guercio Plante de *Citrus* L., *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf. si hibrizii lor, si *Clausena* Burm.f., cu exceptia fructelor si semintelor.
36. *Unaspis citri* Plante de *Citrus* L., *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf.

Comstock si hibrizii lor, cu exceptia fructelor si semintelor, origine din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana

### (b) Bacterii

Specia	Obiectul contaminarii
1. Citrus greening bacterium	Plante de <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf. si hibrizii lor, origine din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana cu exceptia fructelor si semintelor
2. Citrus chlorosis	Plante de <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf. si hibrizii lor, origine din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana, cu exceptia fructelor si semintelor.
3. <i>Erwinia stewartii</i> (Smith) Dye	Seminte de <i>Zea mays</i> L.
4. <i>Erwinia chrysanthemi</i> pv. <i>dianthicola</i> (Hellmers) Dickey	Plante de <i>Dianthus</i> L., destinate plantarii, cu exceptia semintelor
5. <i>Pseudomonas caryophylli</i> (Burkholder) Starr et Burkholder	Plante de <i>Dianthus</i> L., destinate plantarii cu exceptia semintelor.
6. <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>persicae</i> (Prunier et al.) Young et al.	Plante de <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch si <i>Prunus persica</i> var. <i>nectarina</i> (Ait.) Maxim destinate plantarii, cu exceptia semintelor
7. <i>Xanthomonas campestris</i> (toate tulpinile patogene pe <i>Citrus</i> )	Plante de <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf. si hibrizii lor, origine din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana, cu exceptia semintelor
8. <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>oryzae</i> (Ishiyama) Dye and pv. <i>oryzicola</i> (Fang et al.) Dye	Seminte de <i>Oryza</i> spp., origine din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana.
9. <i>Xylophilus ampelinus</i> (Panagopoulos) Willems et al.	Plante de <i>Vitis</i> L., cu exceptia fructelor si semintelor

### (c) Ciuperci

Specia	Obiectul contaminarii
1. <i>Alternaria alternata</i> (Fr.) Keissler (izolate patogene noneuropene)	Plante de <i>Cydonia</i> Mill., <i>Malus</i> Mill. si <i>Pyrus</i> L. destinate plantarii, origine din tari noneuropene, cu exceptia semintelor.

2. *Anisogramma anomala* (Peck) E. Muller Plante de *Corylus* L., destinate plantarii cu exceptia semintelor originare din Canada si Statele Unite ale Americii
3. *Apiosporina morbosa* (Schwein.) v. Arx Plante de *Prunus* L., destinate plantarii, originare din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana, cu exceptia semintelor
4. *Atropellis* spp. Plante de *Pinus* L., scoarta izolata si lemn de *Pinus* L., originare din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana, cu exceptia fructelor si semintelor.
5. *Ceratocystis coerulescens* (Münch) Bakshi Plante de *Acer saccharum* Marsh., cu exceptia fructelor si semintelor, originare din tarile Americii de Nord, lemn de *Acer saccharum* Marsh., incluzand pe cel care nu si-a pastrat suprafata naturala rotunda, originar din tarile Americii de Nord.
6. *Ceratocystis fimbriata* f.sp. *platani* Walter Plante de *Platanus* L. destinate plantarii, cu exceptia semintelor, si lemn de *Platanus* L., inclusiv cel care nu si-a pastrat suprafata naturala rotunda .
7. *Cercoseptoria pini-densiflorae* (Hori and Nambu) Deighton Plante si lemn de *Pinus* L., originare din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana, cu exceptia fructelor si semintelor
8. *Cercospora angolensis* Carv. et Mendes Plante de *Citrus* L., *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf. si hibridii lor, originare din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana, cu exceptia semintelor.
9. *Ciborinia camelliae* Kohn Plante de *Camellia* L. destinate plantarii, originare din tari noneuropene, cu exceptia semintelor.
10. *Colletotrichum acutatum* Simmonds Plante de *Fragaria* L., destinate plantarii, cu exceptia semintelor.
11. *Diaporthe vaccinii* Shear Plante de *Vaccinium* spp. destinate plantarii, originare din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana, cu exceptia semintelor.
12. *Didymella ligulicola* (Baker, Dimock and Davis) v. Arx Plante de *Dendranthema* ( DC.) Des Moul, destinate plantarii, cu exceptia semintelor.
13. *Elsinoe* spp. (Bitanc. and Jenk.) Mendes Plante de *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf. si hibridii lor, cu exceptia fructelor si semintelor, si plante de *Citrus* L. si hibridii lor, cu exceptia semintelor si fructelor, exceptand fructele de *Citrus reticulata* Blanco si de *Citrus sinensis* (L) Osbeck, originare din America de Sud.
14. *Fusarium oxysporum* f.sp. *albedinis* (Kilian et Maire) Gordon Plante de *Phoenix* spp., originare din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana, cu exceptia fructelor si semintelor.
15. *Guignardia* Plante de *Citrus* L., *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf. (

- citricarpa* Kiely toate tulpinile patogene pe Citrus ) si hibrizii lor, origine din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana cu exceptia semintelor.
16. *Guignardia piricola* (Nosa) Yamamoto Plante de *Cydonia* Mill., *Malus* Mill., *Prunus* L. si *Pyrus* L., origine din tari noneuropene, cu exceptia semintelor
17. *Phialophora cinerescens* (Wollenweber) van Beyma Plante de *Dianthus* L. destinate plantarii, cu exceptia semintelor.
18. *Phoma tracheiphila* (Petri) Kanchaveli et Gikashvili Plante de *Citrus* L., *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf. si hibrizii lor, cu exceptia semintelor.
19. *Phytophthora fragariae* Hickman var. *fragariae* Plante de *Fragaria* L. destinate plantarii, cu exceptia semintelor.
20. *Puccinia pittieriana* Hennings Plante de *Solanaceae*, origine din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana, cu exceptia fructelor si semintelor.
21. *Scirrhia acicola* (Dearn.) Siggers Plante de *Pinus* L., cu exceptia fructelor si semintelor
22. *Venturia nashicola* Tanaka et Yamamoto Plante de *Pyrus* L., destinate plantarii, origine din tari noneuropene, cu exceptia semintelor.
23. *Verticillium albo-atrum* Reinke and Berthold Plante de *Humulus lupulus* L., destinate plantarii cu exceptia semintelor.
24. *Verticillium dahliae* Klebahn Plante de *Humulus lupulus* L., destinate plantarii cu exceptia semintelor

#### (d) Virusuri si organisme analoage

- | Specia                          | Obiectul contaminarii   |
|---------------------------------|---|
| 1. Arabis mosaic virus          | Plante de <i>Fragaria</i> L. si <i>Rubus</i> L., destinate plantarii cu exceptia semintelor   |
| 2. Beet curly top virus         | Plante de <i>Beta vulgaris</i> L., destinate plantarii, cu exceptia semintelor  |
| 3. Beet leaf curl virus         | Plante de <i>Beta vulgaris</i> L. destinate plantarii, cu exceptia semintelor.  |
| 4. Black raspberry latent virus | Plante de <i>Rubus</i> L. destinate plantarii, origine din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana..                           |
| 5. Blight and Blight-like       | Plante de <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf. si hibrizii lor, origine din tari care nu fac parte din |

6. Cadang-Cadang viroid Uniunea Europeana, cu exceptia fructelor si semintelor. Plante de *Palmae* destinate plantarii, origine din tari noneuropene, cu exceptia semintelor.
7. Cherry leaf roll virus Plante de *Rubus* L. destinate plantarii
8. Chrysanthemum stunt viroid Plante de *Dendranthema* (DC). Des Moul. destinate plantarii, cu exceptia semintelor.
9. Citrus mosaic virus Plante de *Citrus* L., *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf. si hibridii lor, origine din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana, cu exceptia fructelor si semintelor.
10. Citrus tristeza virus Plante de *Citrus* L., *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf. si hibridii lor, cu exceptia fructelor si semintelor
11. Citrus vein enation woody gall Plante de *Citrus* L., *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf. si hibridii lor, cu exceptia fructelor si semintelor.
12. Leprosis Plante de *Citrus* L., *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf. si hibridii lor, origine din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana, cu exceptia fructelor si semintelor.
13. Little cherry pathogen (non-European isolates) Plante de *Prunus cerasus* L., *Prunus avium* L., *Prunus incisa* Thunb., *Prunus sargentii* Rehd., *Prunus serrula* Franch., *Prunus serrulata* Lindl., *Prunus speciosa* (Koidz) Ingram, *Prunus subhirtella* Miq., *Prunus yedoensis* Matsum., soiurile si hibridii lor destinate plantarii, origine din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana, cu exceptia semintelor.
14. Naturally spreading psorosis Plante de *Citrus* L., *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf. si hibridii lor, cu exceptia fructelor si semintelor.
15. Palm lethal yellowing mycoplasm Plante de *Palmae* destinate plantarii, origine din tari noneuropene, cu exceptia semintelor.
16. Prunus necrotic ringspot virus Plante de *Rubus* L. destinate plantarii, origine din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana .
17. Raspberry ringspot virus Plante de *Fragaria* L. si *Rubus* L., destinate plantarii, cu exceptia semintelor.
18. Satsuma dwarf virus Plante de *Citrus* L., *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf. si hibridii lor, origine din tari , care nu fac parte din Uniunea Europeana cu exceptia fructelor si semintelor.
19. Spiroplasma citri Saglio et al. Plante de *Citrus* L., *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf., si hibridii lor, cu exceptia fructelor si semintelor
20. Strawberry crinkle virus Plante de *Fragaria* L. destinate plantarii, cu exceptia semintelor.
21. Strawberry mild yellow edge virus Plante de *Fragaria* L., destinate plantarii, cu exceptia semintelor.
22. Tatter leaf virus Plante de *Citrus* L., *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf. si hibridii lor, origine din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana, cu exceptia fructelor si semintelor.

23. Tomato yellow leaf curl virus Plante de *Lycopersicon lycopersicum* (L.) Karsten ex Farw. destinate plantarii, cu exceptia semintelor.
24. Witches' broom (MLO) Plante de *Citrus* L., *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf. si hibrizii lor, origine din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana, cu exceptia fructelor si semintelor

## 2. ORGANISME DAUNATOARE CUNOSCUTE SA APARA IN ROMANIA SI RELEVANTE PENTRU ROMANIA

### (a) Insecte, nematozi in toate stadiile de dezvoltare

Specia	Obiectul contaminarii
1. <i>Daktulosphaira vitifoliae</i> (Fitch)	Plante de <i>Vitis</i> L., cu exceptia fructelor si semintelor
2. <i>Ditylenchus destructor</i> Thorne	Bulbi si cormi de: <i>Crocus</i> L., soiuri miniaturizate si hibrizii lor din genul <i>Gladiolus</i> Tourn. ex L cum ar fi : <i>Gladiolus callianthus</i> Marais, <i>Gladiolus colvillei</i> Sweet, <i>Gladiolus nanus</i> hort., <i>Gladiolus ramosus</i> hort., <i>Gladiolus tubergenii</i> hort., <i>Hyacinthus</i> L., <i>Iris</i> L. <i>Tigridia</i> Juss, <i>Tulipa</i> L., destinate plantarii si tuberculi de cartofi ( <i>Solanum tuberosum</i> L.) destinati plantarii.
3. <i>Ditylenchus dipsaci</i> (Kühn) Filipjev	Seminte si bulbi de <i>Allium ascalonicum</i> L., <i>Allium cepa</i> L., si <i>Allium schoenoprasum</i> L., destinate plantarii, plante de <i>Allium porrum</i> L. destinate plantarii, bulbi si cormi de <i>Camassia</i> Lindl, <i>Chionodoxa</i> Boiss., <i>Crocus flavus</i> Weston " Golden Yellow ", <i>Galanthus</i> L., <i>Galtonia candicans</i> (Baker) Decne, <i>Hyacinthus</i> L., <i>Ismene</i> Herbert, <i>Muscari</i> Miller, <i>Narcissus</i> L., <i>Ornithogalum</i> L., <i>Puschkinia</i> Adams, <i>Scilla</i> L., <i>Tulipa</i> L. destinati plantarii si seminte de <i>Medicago sativa</i> L.
4. <i>Liriomyza trifolii</i> (Burgess)	Flori taiate, frunze de <i>Apium graveolens</i> L. si plante din specii erbacee destinate plantarii altele decat : - bulbi , - cormi, - plante din fam. Graminee, - rizomi, - seminte.

### (b) Bacterii



Specia	Obiectul contaminării
1. <i>Clavibacter michiganensis</i> ssp. <i>insidiosus</i> (McCulloch) Davis et al.	Seminte de <i>Medicago sativa</i> L.
2. <i>Clavibacter michiganensis</i> ssp. <i>michiganensis</i> (Smith) Davis et al.	Plante de <i>Lycopersicon lycopersicum</i> (L.) Karsten ex Farw. destinate plantării.
3. <i>Erwinia amylovora</i> (Burr.) Winsl. et al.	Plante de <i>Chaenomeles</i> Lindl., <i>Cotoneaster</i> Ehrh., <i>Crataegus</i> L., <i>Cydonia</i> Mill., <i>Eriobotrya</i> Lindl., <i>Malus</i> Mill., <i>Mespilus</i> L., <i>Pyracantha</i> Roem., <i>Pyrus</i> L., <i>Sorbus</i> L., altul decât <i>Sorbus intermedia</i> (Ehrh.) Pers si <i>Stranvaesia</i> Lindl. destinate plantării, cu excepția semintelor.
4. <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>phaseoli</i> (Smith) Dye	Seminte de <i>Phaseolus</i> L.
5. <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>pruni</i> (Smith) Dye	Plante de <i>Prunus</i> L. destinate plantării, cu excepția semintelor.
6. <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>vesicatoria</i> (Doidge) Dye	Plante de <i>Lycopersicon lycopersicum</i> (L.) Karsten ex Farw si de <i>Capsicum</i> spp. destinate plantării.
7. <i>Xanthomonas fragariae</i> Kennedy et King	Plante de <i>Fragaria</i> L. destinate plantării cu excepția semintelor

**(c) Ciuperci**


Specia	Obiectul contaminării
1. <i>Cryphonectria parasitica</i> (Murrill) Barr	Plante de <i>Castanea</i> Mill. si de <i>Quercus</i> L. destinate plantării, lemn si scoarta izolata de <i>Castanea</i> Mill., cu excepția semintelor.
2. <i>Plasmopara halstedii</i> (Farlow) Berl. and de Toni	Seminte de <i>Helianthus annuus</i> L.
3. <i>Scirrhia pini</i> Funk et Parker	Plante de <i>Pinus</i> L., destinate plantării, cu excepția semintelor.
4. <i>Puccinia horiana</i> Hennings	Plante de <i>Dendranthema</i> (DC.) Des Moul., destinate plantării, cu excepția semintelor.

**(d) Virusuri si organisme analoage**

Specia	Obiectul contaminării
1. Grapevine flavescence dorée MLO	Plante de <i>Vitis</i> L., cu excepția fructelor și semintelor
2. Plum pox virus	Plante de <i>Prunus</i> L. destinate plantării, cu excepția semintelor.
3. Potato stolbur mycoplasma	Plante de <i>Solanaceae</i> destinate plantării, cu excepția semintelor
4. Strawberry latent ringspot virus	Plante de <i>Fragaria</i> L. și <i>Rubus</i> L., destinate plantării, cu excepția semintelor.
5. Tomato black ring virus	Plante de <i>Fragaria</i> L. și <i>Rubus</i> L., destinate plantării cu excepția semintelor.
6. Tomato spotted wilt virus	Plante destinate plantării de: <i>Apium graveolens</i> L., <i>Capsicum annuum</i> L., <i>Cucumis melo</i> L., <i>Dendranthema</i> (DC.) Des Moul., toate varietățile hibridilor de Impatiens de Noua Guinee, <i>Lactuca sativa</i> L., <i>Lycopersicon lycopersicum</i> (L.) Karsten ex Farw., <i>Nicotiana tabacum</i> L. care sunt destinate vânzării producătorilor de tutun, <i>Solanum melongena</i> L., <i>Solanum tuberosum</i> L., cu excepția semintelor.

## PLANTE, PRODUSE VEGETALE SAU ARTICOLE REGLEMENTATE

### A CAROR INTRODUCERE ESTE INTERZISĂ ÎN ROMÂNIA

Descriere	Tara de origine
1. Plante de <i>Abies</i> Mill., <i>Cedrus</i>  <i>Chamaecyparis</i> Spach, <i>Juniperus</i> L., <i>Larix</i> Mill., <i>Picea</i> A. Dietr., <i>Pinus</i> L., <i>Pseudotsuga</i> Carr. și <i>Tsuga</i> Carr., cu excepția fructelor și semintelor	Tări care nu fac parte din Uniunea Europeană
2. Plante de <i>Castanea</i> Mill. și <i>Quercus</i> L., cu frunze, cu excepția fructelor și semintelor	Tări care nu fac parte din Uniunea Europeană
3. Plante de <i>Populus</i> L., cu frunze, cu excepția fructelor și semintelor	Tări din America de Nord
4. Scoarta izolată de conifere (Coniferales)	Tări care nu fac parte din Uniunea Europeană
5. Scoarta izolată de <i>Castanea</i> Mill.	Tări care nu fac parte din Uniunea Europeană
6. Scoarta izolată de <i>Quercus</i> L., cu excepția	Tări din America de Nord

- Quercus suber* L.
7. Scoarta izolata de *Acer saccharum* Marsh. Tari din America de Nord
8. Scoarta izolata de *Populus* L. Tari din continentul American
9. Plante de *Chaenomeles* Lindl., *Cydonia* Mill., *Crataegus* L., *Malus* Mill., *Prunus* L., *Pyrus* L. si *Rosa* L., destinate plantarii, cu exceptia plantelor in repaus libere de frunze, flori si fructe. Tari care nu fac parte din Uniunea Europeana
- 9.1 Plante de *Photinia* Ldl., destinate plantarii cu exceptia plantelor in repaus libere de frunze, flori si fructe. USA, China, Japonia, Republica Coreea si R.P.D. Coreea
10. Tuberculi de *Solanum tuberosum* L., cartof de samanta Tari care nu fac parte din Uniunea Europeana exceptand : Elvetia.
11. Plantele speciilor de *Solanum* L. cu tuberculi saucu stoloni sau hibrizii lor, destinati plantarii, cu exceptia tuberculilor de *Solanum tuberosum* L., Tari care nu fac parte din Uniunea Europeana
12. Tuberculi ai speciilor de *Solanum* L. si hibrizii lor cu exceptia celor prevazuti la punctele 10 si 11. Tari care nu fac parte din Uniunea Europeana, cu exceptia urmatoarelor: Algeria, Cipru, Egipt, Israel, Libia, Malta, Maroc, Siria, Elvetia, Tunisia si Turcia si altele decat tarile europene care nu fac parte din Uniunea Europeana care, fie ca sunt recunoscute ca fiind libere de *Clavibacter michiganensis* ssp. *sepedonicus* (Spieckermann and Kotthoff) Davis et al., fie aplica in combaterea acestuia masuri recunoscute ca echivalente celor folosite in Uniunea Europeana
13. Plante de *Solanaceae* destinate plantarii, cu exceptia semintelor si a celor prevazute la punctele 10, 11 sau 12 Tari care nu fac parte din Uniunea Europeana cu exceptia celor europene si mediteraneene
14. Sol si mediu de crestere alcatuite integral sau partial din sol ori din substante organice solide cum ar fi parti de plante, humus inclusiv turba sau scoarta, cu exceptia celor constituite in intregime din turba. Turcia, Bielorusia, Estonia, Letonia, Lituania, Moldova, Rusia, Ucraina si tari noneuropene, cu exceptia: Cipru, Egipt, Israel, Libia, Malta, Maroc si Tunisia.
15. Plante de *Vitis* L., cu exceptia fructelor . Tari care nu fac parte din Uniunea Europeana
16. Plante de *Citrus* L., *Fortunella* Swingle, Tari care nu fac parte din Uniunea

- Poncirus* Raf., si hibrizii lor, cu exceptia Europeana fructelor si semintelor.
17. Plante de *Phoenix* spp., cu exceptia Algeria si Maroc fructelor si semintelor
18. Plante de *Cydonia* Mill., *Malus* Mill., *Prunus* L., si *Pyrus* L. si hibrizii lor si *Fragaria* L., destinate plantarii, cu exceptia semintelor Fara a incalca interdictiile aplicabile plantelor prevazute in anexa nr. 3 . punctul 9, acolo unde este cazul din tari care nu fac parte din Uniunea Europeana cu exceptia tarilor mediteraneene, Australia, Noua Zeelanda, Canada si statele continentale ale SUA.
19. Plante din familia *Gramineae*, cu exceptia plantelor perene erbacee ornamentale din subfamiliile *Bambusoideae*, *Panicoideae* si genurile *Buchloe*, *Bouteloua* Lag., *Calamagrostis*, *Cortaderia* Stapf., *Glyceria* R.Br., *Hakonechloa* Mak. ex Honda, *Hystrix*, *Molinia*, *Phalaris* L., *Shibataea*, *Spartina* Schreb., *Stipa* L. si *Uniola* L., destinate plantarii, cu exceptia semintelor Tari care nu fac parte din Uniunea Europeana, cu exceptia celor europene si mediteraneene.

## PLANTE, PRODUSE VEGETALE SAU ARTICOLE REGLEMENTATE SUPUSE CONTROLULUI FITOSANITAR

### PARTEA A

#### PLANTE, PRODUSE VEGETALE SAU ARTICOLE REGLEMENTATE ORIGINARE DIN ROMANIA CARE SUNT SUPUSE CONTROLULUI FITOSANITAR LA LOCUL DE PRODUCTIE SI CARE CIRCULA PE TERITORIUL ROMANIEI CU PASAPORT FITOSANITAR

1. Plante sau produse vegetale
- 1.1. Plante destinate plantarii, cu exceptia semintelor, din genurile: *Chaenomeles* Lindl., *Cotoneaster* Ehrh., *Crataegus* L., *Cydonia* Mill., *Eriobotrya* Lindl., *Malus* Mill., *Mespilus* L., *Prunus* L., *Pyracantha* Roem., *Pyrus* L., *Sorbus* L., cu exceptia *Sorbus intermedia* (Ehrh) Pers., *Stranvaesia* Lindl.
- 1.2 Tuberculi de *Solanum tuberosum* L. destinati plantarii
- 1.3 Plante de *Vitis* L., cu exceptia fructelor si semintelor
- 1.4 Lemn care a fost obtinut in intregime sau partial din genul *Castanea* Mill., excluzand lemnul decojit.
- 1.5 Scoarta izolata de *Castanea* Mill.
- 1.6. Plante de *Citrus* L., *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf. si hibrizii lor, cu

exceptia fructelor si semintelor .

2. Plante, produse vegetale sau articole reglementate produse de producatori care sunt autorizati sa produca si sa vanda catre persoane angajate profesional in productia plantelor, cu exceptia plantelor, produselor vegetale sau articolelor reglementate conditionate pentru a fi vandute consumatorului final, si pentru care directiile fitosanitare judetene respectiv a municipiului Bucuresti garanteaza ca productia este clar separata de cea a altor produse.

2.1. Plante de : *Apium graveolens* L., *Argyranthemum* spp., *Aster* spp., *Brassica* spp., *Castanea* Mill., *Cucumis* spp., *Dendranthema* (DC) Des Moul., *Dianthus* L., si hibrizii lor, *Exacum* spp., *Fragaria* L., *Gerbera* Cass, *Gypsophila* L., toate varietatile de *Impatiens* de Noua Guinee, *Lactuca sativa* L., *Leucanthemum* L., *Lupinus* L., *Pelargonium* l Herit ex Ait, *Pinus* L., *Quercus* L., *Rubus* L., *Spinacia* L., *Tanacetum* L., *Verbena* L., destinate plantarii, cu exceptia semintelor.

2.2. Plante de *Solanaceae*, destinate plantarii, cu exceptia semintelor.

2.3. Seminte si bulbi de *Allium ascalonicum* L., *Allium cepa* L. si *Allium schoenoprasum* L., destinati plantarii si plante de *Allium porrum* L. destinate plantarii

3. Bulbi si cormi destinati plantarii, obtinuti de producatori care sunt autorizati sa produca si sa vanda catre persoane angajate profesional in productia plantelor cu exceptia plantelor , produselor vegetale sau a articolelor reglementate care sunt conditionate pentru a fi vandute consumatorului final si pentru care directiile fitosanitare judetene, respectiv a municipiului Bucuresti garanteaza ca productia este clar separata de cea a altor produse, de: *Camassia* Lindl., *Chionodoxa* Boiss., *Crocus* L., *Galanthus* L., *Galtonia candicans* (Baker) Decne, soiuri miniaturizate si hibrizii lor din genurile *Gladiolus* Tourn. ex L. cum ar fi: *Gladiolus callianthus* Marais, *Gladiolus colvillei* Sweet, *Gladiolus nanus* hort., *Gladiolus ramosus* hort. , *Gladiolus tubergenii* ; *Hyacinthus* L., *Iris* L., *Ismene* Herbert., *Muscari* Miller., *Narcissus* L., *Ornithogalum* L., *Puschkinia* Adams, *Scilla* L, *Tigridia* Juss. si *Tulipa* L.

## PARTEA B

### PLANTE, PRODUSE VEGETALE SAU ARTICOLE REGLEMENTATE CARE TREBUIE SA FIE INSOTITE DE CERTIFICAT FITOSANITAR LA IMPORT

#### I. PLANTE, PRODUSE VEGETALE SAU ARTICOLE REGLEMENTATE, POTENTIAL PURTATOARE DE ORGANISME DAUNATOARE CU RELEVANTA PENTRU ROMANIA, ORIGINARE DIN TARI CARE NU

**FAC PARTE DIN UNIUNEA EUROPEANA**

1. Toate plantele destinate plantarii, cu exceptia semintelor, dar inclusiv seminte de:
  - a) *Zea mays* L., *Phaseolus* L., *Helianthus annuus* L., *Medicago sativa* L., *Lycopersicon lycopersicum* (L.) Karsten ex Farw., *Capsicum* spp., *Allium cepa* L., *Allium schoenoprasum* L., *Allium porrum* L., *Allium ascalonicum* L., *Oryza* spp., *Prunus* L. si *Rubus* L.
  - b) specii care apartin familiilor Gramineae si Cruciferae si genului *Trifolium*, originare din Argentina, Australia, Bolivia, Chile, Noua Zeelanda si Uruguay
  - c) *Triticum* spp, *Secale* spp si *x Triticosecale* din Afghanistan, India, Irak, Mexic, Nepal, Pakistan si SUA.
  
2. Parti de plante, cu exceptia fructelor si semintelor de:
  - *Castanea* Mill., *Dendranthema* (DC) Des. Moul., *Dianthus* L., *Pelargonium* l'Hérit ex Ait., *Populus* L. , *Phoenix* spp, *Quercus* L.
  - conifere (Coniferales);
  - Acer saccharum* Marsh., originar din America de Nord;
  - Prunus* L., originar din tari noneuropene.
  
3. Fructe de:
  - *Citrus* L., *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf. si hibrizii lor;
  - *Annona* L., *Cydonia* Mill., *Diospyros* L , *Malus* Mill., *Mangifera* L., *Passiflora* L, *Prunus* L., *Pyrus* L., *Ribes* L., *Syzygium* Gaertn si *Vaccinium* L, originare din tari noneuropene,
  
4. Tuberculi de *Solanum tuberosum* L.
  
5. Scoarta izolata de:
  - conifere (Coniferales)
  - *Acer saccharum* Marsh., *Populus* L., si *Quercus* L., cu exceptia *Quercus suber* L.
  
6. Lemn care:
  - (a) a fost obtinut in intregime sau partial, din unul dintre ordinele, genurile sau speciile descrise mai jos :
    - *Castanea* Mill.;
    - *Castanea* Mill., *Quercus* L., inclusiv lemnul care nu si-a pastrat suprafata rotunda naturala, originar din tarile Americii de Nord;
    - *Platanus*, inclusiv lemnul care nu si-a pastrat suprafata naturala rotunda;

- Conifere (Coniferales), cu exceptia *Pinus* L., originare din tari noneuropene inclusiv lemnul care nu si-a pastrat suprafata naturala rotunda;
- *Pinus* L., inclusiv lemnul care nu si-a pastrat suprafata naturala rotunda;
- *Populus* L., originar din tarile continentului American;
- *Acer saccharum* Marsh., inclusiv lemnul care nu si-a pastrat suprafata naturala rotunda, originar din America de Nord, si

(b) corespunde urmatoarelor descrieri :

- 4401 10 00 Lemn pentru foc sub forma de busteni, bucati, ramuri, manunchiuri sau in forme similare
- ex 4401 21 00 Lemn aschii sau particule - conifere originare din tari noneuropene
- 4401 22 Lemn aschii sau particule - nonconifere
- ex 4401 30 Deseuri de lemn, neaglomerate in forma de: brichete, cocoloase, sau forme similare
- ex 4403 20 - Lemn brut , cu sau fara scoarta, sau lemn cu seva, sau taiat grosier in forma patrata :  
- cu exceptia celui tratat cu vopsea, coloranti, creozot si alti conservanti, conifere originare din tari noneuropene
- 4403 91 00 Lemn brut, cu sau fara scoarta, sau lemn cu seva, sau taiat grosier in forma patrata :  
- cu exceptia celui tratat cu vopsea, coloranti, creozot si alti conservanti  
- stejar (*Quercus* spp.)
- 4403 99 Lemn brut, cu sau fara scoarta, sau lemn cu seva, sau taiat grosier in forma patrata :  
- cu exceptia celui tratat cu vopsea, coloranti, creozot si alti conservanti  
- stejar (*Quercus* spp.)
- ex 4404 10 00 Prajini rupte: piloni, tarusi si stalpi din lemn, ascutite dar netaiate cu ferastraul in lungime  
- conifere originare din tari noneuropene.
- ex 44 04 20 00 Prajini rupte: piloni, tarusi si stalpi din lemn, ascutite dar netaiate cu ferastraul in lungime  
-nonconifere
- 4406 10 00 Traverse din lemn pentru cai ferate sau de tramvai  
- neimpregnate
- ex 4407 10 Lemn fierastruit sau aschiat in lungime, bucati sau decojit, nefinisat, nelustruit sau nelipit la incheieturi, cu o grosime de peste 6 mm, in special grinzi , scanduri, proptele, druguri  
- conifere, originare din tari noneuropene

- ex 4407 91 Lemn fierastruit sau aschiat in lungime, bucati sau decojit,nefinisat, nelustruit sau nelipit la incheieturi, cu o grosime de peste 6 mm, in special grinzi , scanduri, proptele, druguri  
-de stejar (*Quercus* spp.)
- ex 4407 99 Lemn fierastruit sau aschiat in lungime,bucati sau decojit, nefinisat, nelustruit sau nelipit la incheieturi cu o grosime de peste 6 mm, in special grinzi , scanduri, proptele, druguri  
- altul decat cel de conifere, lemn tropical, stejar (*Quercus* spp.) sau fag (*Fagus* spp.)
- ex 4415 10 Lazi, cosuri si rezervoare din lemn origine din tari noneuropene.
- ex 4415 20 Paleti, box-paleti si alte incarcaturi din scanduri, din lemn originar din tari noneuropene.
- ex 4416 00 Butoaie din lemn, inclusiv doage din stejar (*Quercus* spp.)

#### 7. Sol si mediu de crestere

- (a) Sol si mediu de crestere ca atare, alcatuit integral sau partial din sol sau din substante organice solide, cum ar fi parti de plante, humus inclusiv turba sau scoarta, cu exceptia celui alcatuit in intregime din turba
- (b) Sol si mediu de crestere, atasat sau insotind plantele, alcatuit integral sau partial din material specificat la lit a), sau constand in intregime ori partial din turba sau din orice substanta anorganica solida destinata sustinerii vitalitatii plantelor, originar din:

- Turcia
- Bielorusia, Estonia,Georgia, Letonia, Lituania, Moldova, Rusia, Ucraina
- tari noneuropene, altele decat Algeria, Egipt, Israel, Libia, Maroc si Tunisia.

#### 8. Boabe pentru consum din genurile *Triticum*, *Secale* si X *Triticosecale* origine din Afganistan, India, Irak, Mexic, Nepal, Pakistan, Africa de Sud si SUA



## LISTA

## inspectoratelor de carantină a plantelor din Republica Socialistă Vietnam

<b>Nr.</b>	<b>Numele Inspectoratului</b>	<b>Provincia</b>	<b>SubDepartmentul Carantina plantelor</b>
1	Binh Lieu	Quang Ninh	PQSD No 1
2	Bac Phong Sinh	Quang Ninh	PQSD No 1
3	Cai Lan - port	Quang Ninh	PQSD No 1
4	Mong Cai	Quang Ninh	PQSD No 1
5	Hai Phong - port	Hai Phong	PQSD No 1
6	Dong Nai - port	Dong Nai	PQSD No 2
7	Sai Gon - port	Ho Chi Minh City	PQSD No 2
8	Tan Son Nhat aeroport	Ho Chi Minh City	PQSD No 2
9	Moc Bai	Tay Ninh	PQSD No 2
10	Ka Tum	Tay Ninh	PQSD No 2
11	Sa Mat	Tay Ninh	PQSD No 2
12	Thuong Phuoc	Dong Thap	PQSD No 2
13	Da Nang -port	Da Nang City	PQSD No 3
14	Da Nang - aeroport	Da Nang City	PQSD No 3
15	Lao Bao	Quang Tri	PQSD No 3
16	Nha Trang -port	Khanh Hoa	PQSD No 4
17	Quy Nhon -port	Binh Dinh	PQSD No 4
18	Port No 18	Kon Tum	PQSD No 4
19	Bo Y	Kon Tum	PQSD No 4
20	Port No19-Le Thanh	Gia Lai	PQSD No 4
21	Noi Bai - aeroport	Ha Noi City	PQSD No 5
22	Cau Treo	Ha Tinh	PQSD No 6
23	Cha Lo	Quang Binh	PQSD No 6
24	Chi Ma	Lang Son	PQSD No 7
25	Cong Trang	Lang Son	PQSD No 7
26	Dong Dang – cale ferata	Lang Son	PQSD No 7
27	Huu Nghi	Lang Son	PQSD No 7
28	Tan Thanh	Lang Son	PQSD No 7

\*) Anexa nr. 1 este reprodusă în facsimil.

29	Soc Giang	Cao Bang	PQSD No 7
30	Ta Lung	Cao Bang	PQSD No 7
31	Tra Linh	Cao Bang	PQSD No 7
32	Lao Cai	Lao Cai	PQSD No 8
33	Lao Cai – cale ferata	Lao Cai	PQSD No 8
34	Bat Sat	Lao Cai	PQSD No 8
35	Muong Khuong	Lao Cai	PQSD No 8
36	Thanh Thuy	Ha Giang	PQSD No 8
37	Ma Lu Thang	Lai Chau	PQSD No 8
38	Tay Trang	Lai Chau	PQSD No 8
39	My Thoi -port	Can Tho	PQSD No 9
40	Vinh Xuong	An Giang	PQSD No 9
41	Tinh Bien	An Giang	PQSD No 9
42	Khanh Binh	An Giang	PQSD No 9
43	Vinh Hoi Dong	An Giang	PQSD No 9

## LISTA

## dăunătorilor care fac obiectul carantinei plantelor în Republica Socialistă Vietnam

(Stabilite prin Decizia 117/2000/Q§/BNN-BVTV datata 20 Noiembrie, 2000 a Ministrului Agriculturii si Dezvoltarii Rurale

**GRUPUL I :** Daunatori cu potentiala importanta economica in resursele vegetale si care nu sunt inca prezenti pe teritoriul Republicii Socialiste Vietnam

A/ Insecte	
1. South American Fruit fly	<i>Anastrepha fraterculus</i> (Wiedemann)
2. Mexico fruit fly	<i>Anastrepha ludens</i> (Loew)
3. Mediterranean fruit fly	<i>Ceratitis capitata</i> (Wiedemann)
4. Queensland fruit fly	<i>Bactrocera tryoni</i> (Froggatt)
5. Chinensis citrus fly	<i>Bactrocera tsuneonis</i> (Miyake)
6. Natal fruit fly	<i>Ceratitis rosa</i> (Karsch)
7. Grounut borer	<i>Pachymerus pallidus</i> (Olivier)
8. American white moth	<i>Hyphantria cunea</i> (Drury)
9. Japanese beetle	<i>Popillia japonica</i> (Newmann)
10. Broad - nosed grain weevil	<i>Caulophilus latinasus</i> Say
11. Khapra beetle	<i>Trogoderma granarium</i> Everts
12. Trogoderma beetle	<i>Trogoderma inclusum</i> LeConte
13. Boll weevil	<i>Anthonomus grandis</i> Boheman
14. South African citrus thrips	<i>Scirtothrip aurantii</i> Faure
15. Colorado potato beetle	<i>Leptinotarsa decemlineata</i> Say
16. Granary weevil	<i>Sitophilus granarius</i> (Linnaeus)
17. Larger grain borer	<i>Prostephanus truncatus</i> Horn
18. Mexico bean weevil	<i>Zabrotes subfasciatus</i> (Boheman)
19. California scale	<i>Quadraspidotus perniciosus</i> (Comstock)
20. White fringed beetle	<i>Graphognathus leucoloma</i> (Boheman)
21. Pine longicorn beetle	<i>Monochamus alternatus</i> Hope

(Vector transmis prin nematozii lemnului de pin *Bursaphelenchus xylophilus*)

22. Rice leaf hopper	<i>Tagosodes orizicolus</i> Muir
----------------------	----------------------------------

\*) Anexa nr. 2 este reprodusă în facsimil.

(Vector transmis prin virusul frunzei albe *Rice hoja blanca virus*)

23. Paddy plant hopper	<i>Tagosodes cubanus</i> D.L. Crawford
------------------------	--

(Vector transmis prin virusul frunzei albe *Rice hoja blanca virus*)

<b>B/ Boli :</b>	
24. Citrus mal secco	<i>Deuterophoma tracheiphila</i> Petri
25. Taxas root rot of cotton	<i>Phymatotrichum omnivorum</i> (Shear) Duggar
26. South American leaf blight	<i>Microcyclus ulei</i> (P. Henn.) V. Arx
27. Wart diseases of potato	<i>Synchytrium endobioticum</i> (Schilb.) Percival
28. Karnal bunt	<i>Tilletia indica</i> Mitra
29. Udbatta disease of rice	<i>Ephelis oryzae</i> Sydow
30. Coffee bacterial leaf spot	<i>Pseudomonas garcae</i> Amaral, Teixeira & Pinheiro
31. Hoja blanca (white leaf)	<i>Rice hoja blanca virus</i>
32. Coffee ring spot virus	<i>Coffee ring spot virus</i>
33. Verticillium wilt	<i>Verticillium albo-atrum</i> Reinke & Berthold
<b>C/ Nematozi</b>	
34. Potato rot nematode	<i>Ditylenchus destructor</i> Thorne
35. Potato cyst nematode	<i>Globodera pallida</i> (Stone) Mulvey & Stone
36. Potato cyst nematode	<i>Globodera rostochiensis</i> (Wollenweber) Mulvey & Stone
37. Red ring disease	<i>Rhadinaphelenchus cocophilus</i> (Cobb) Goodey
38. Pine wood nematode	<i>Bursaphelenchus xylophilus</i> (Steiner & Burher) Nickle
<b>D/ Buruieni :</b>	
39. Weed parasitic (witch weed)	<i>Striga hermonthica</i> (Del.) Bentham
40. Weed parasitic (witch weed S.d)	<i>Striga densiflora</i> (Benth.) Bentham
41. Poison rye-grass	<i>Lolium temulentum</i> L.
42. Canada thistle	<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop.

43. Scalloped broomrape	<i>Orobanche crenata</i> Forskal
44. Broomrape cernua	<i>Orobanche cernua</i> Loefl.
45. Broomrape ramo	<i>Orobanche ramosa</i> L.
46. Broomrape aegyp	<i>Orobanche aegyptiaca</i> Pers.

**GRUPUL II :** Daunatori cu potentiala importanta economica in resursele vegetale si care nu au fost imprastiati pe teritoriul Republicii Socialiste Vietnam.

<b>A/ Insecte :</b>	
47. White scale	<i>Pseudaulacaspis pentagona</i> (Targioni)
48. Potato moth	<i>Phthorimaea operculella</i> (Zeller)
49. Bean weevil	<i>Acanthoscelides obtectus</i> (Say)
50. Flea beetle	<i>Chaetocnema pulicaria</i> (Melsheimer)

(Vector transmis prin Stewart's Bacterial wilt *Erwinia stewartii* (Smith) Dye)

<b>B/ Boli :</b>	
51. Powdery scab	<i>Spongospora subterranea</i> (Wallr.) Lagerh.
	f. sp. <i>Subterranea</i> Tomlinson
52. Peanut stripe virus	<i>Peanut stripe virus</i>
53. Stewart's bacterial wilt	<i>Erwinia stewartii</i> (Smith) Dye
54. Head smut	<i>Sphacelotheca reiliana</i> (Kuhn) Clinton
55. Quick decline	<i>Citrus tristeza virus</i>
<b>C/ Nematodi :</b>	
56. Burrowing nematode	<i>Radopholus similis</i> (Cobb) Thorne
57. Stem and bulb nematode	<i>Ditylenchus dipsaci</i> (Kuhn) Filipjev
<b>D/ Buruieni :</b>	
58. Weed parasitic (witch weed S. a)	<i>Striga angustifolia</i> (Don.) C. J. Saldanha
59. Weed parasitic (witch weed S. I)	<i>Striga lutea</i> Lour.
60. Australis dodder	<i>Cuscuta australis</i> R. Br.
61. Chinensis dodder	<i>Cuscuta chinensis</i> Lam.

**ACTE ALE ORGANELOR DE SPECIALITATE  
ALE ADMINISTRAȚIEI PUBLICE CENTRALE**  
MINISTERUL ECONOMIEI ȘI COMERȚULUI

**ORDIN**  
**privind aprobarea Listei de tarife pentru lucrările efectuate  
de Biroul Român de Metrologie Legală — LT—2004**

În conformitate cu prevederile art. 35 din Ordonanța Guvernului nr. 20/1992 privind activitatea de metrologie, aprobată și modificată prin Legea nr. 11/1994, cu modificările și completările ulterioare, în conformitate cu prevederile art. 3 alin. (1) lit. j) și ale art. 8 alin. (1) din Hotărârea Guvernului nr. 193/2002 privind organizarea și funcționarea Biroului Român de Metrologie Legală,

în temeiul Hotărârii Guvernului nr. 738/2003 privind organizarea și funcționarea Ministerului Economiei și Comerțului, cu modificările ulterioare,

**ministrul economiei și comerțului** emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă Lista de tarife pentru lucrările efectuate de Biroul Român de Metrologie Legală — LT—2004, cuprinsă în anexa care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. — Biroul Român de Metrologie Legală va 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.

Art. 4. — La data intrării în vigoare a prezentului ordin se abrogă Ordinul ministrului industriei și resurselor nr. 3.107/2001 privind aprobarea Listei de tarife pentru lucrările efectuate de Biroul Român de Metrologie Legală — LT—2001, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 563 din 10 septembrie 2001, și Ordinul ministrului industriei și resurselor nr. 402/2002, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 667 din 9 septembrie 2002.

p. Ministrul economiei și comerțului,

**Andrei Grigorescu,**

secretar de stat

București, 16 februarie 2004.

Nr. 79.

*ANEXĂ*

**LISTA DE TARIFE**

**pentru lucrările efectuate de Biroul Român de Metrologie Legală — LT—2004**

1. Lista de tarife LT—2004 stabilește, în conformitate cu prevederile art. 35 din Ordonanța Guvernului nr. 20/1992, aprobată și modificată prin Legea nr. 11/1994, cu modificările și completările ulterioare, tarife pentru lucrările efectuate de personalul Biroului Român de Metrologie Legală (B.R.M.L.), în cadrul exercitării controlului metrologic legal asupra mijloacelor de măsurare și a măsurărilor.

2. Tarifele sunt cuprinse în tabelele nr. 1—6 care fac parte integrantă din prezenta anexă și se referă la următoarele activități specifice:

a) operațiuni de verificare metrologică sau verificare inițială CEE și evaluări în vederea acordării avizului metrologic, pentru mijloacele de măsurare supuse controlului metrologic legal (tabelul nr. 1);

b) evaluări efectuate în vederea acordării autorizațiilor sau avizelor, pentru exercitarea activităților de verificare metrologică, fabricare, import, reparare/modificare, închiriere, vânzare, montare de mijloace de măsurare (tabelul nr. 2);

c) evaluări efectuate în vederea autorizării verificatorilor metrologi (tabelul nr. 3);

d) evaluări în vederea acordării aprobărilor de model, aprobărilor de model CEE (tabelul nr. 4) și aprobărilor de model individuale (tabelul nr. 5);

e) lucrări de expertiză și asistență tehnică privind mijloacele de măsurare, de supraveghere a activității deținătorilor de autorizații metrologice, precum și de efectuare a unor operațiuni specifice obiectului de activitate al B.R.M.L. (tabelul nr. 6).

3. Lucrările privind activitățile menționate în tabelele nr. 1—5 se efectuează numai pe bază de solicitare scrisă și cu planificare.

4. Tarifele stabilite prin prezenta listă sunt scutite de T.V.A., conform art. 127 alin. (4) din Legea nr. 571/2003 privind Codul fiscal, cu excepția tarifelor care se referă la verificări metrologice (inițiale, periodice, după reparare sau modificare), la asistență tehnică și la transportul etaloanelor, al mijloacelor de măsurare și al personalului verificator la sediul solicitantului, acestea reprezentând bază de impozitare pentru T.V.A.

5. Tarifele de verificare din tabelul nr. 1 se referă la verificarea individuală a mijloacelor de măsurare. În cazul în care verificarea metrologică sau verificarea inițială CEE a mai multor mijloace de măsurare se execută simultan, pe instalații/standuri de verificare, tariful de verificare se poate diminua față de tariful prevăzut în tabelul nr. 1, până la un procent stabilit de către părți în cadrul unui contract încheiat în acest sens.

6. În cazul în care verificările metrologice sau verificările inițiale CEE se efectuează la sediul solicitantului, tarifele pentru transportul etaloanelor, mijloacelor de măsurare și personalului verificator, care se adaugă la costul lucrărilor prestate, sunt:

— pentru autolaboratoare: 30% din prețul în vigoare al unui litru de carburant pentru fiecare km parcurs, la data efectuării transportului;

— pentru autospecială (automacara HIAB): prețul în vigoare al unui litru de carburant pentru fiecare km parcurs, la data efectuării transportului.

7. Tarifele stabilite prin prezenta listă nu includ contravaloarea materialelor de referință (MRC) și a materialelor consumabile (de exemplu: apa pentru instalațiile de debit, amestecurile de gaze pentru analizoarele de gaze, energia consumată în instalațiile de verificare de mare putere, consumul tehnologic de carburant etc.). Costurile acestora se adaugă la tarifele stabilite pentru operațiunile de verificare respective.

8. În cazul în care beneficiarul solicită executarea verificării metrologice sau verificării inițiale CEE în regim de

urgentă (o perioadă mai mică de 5 zile, care necesită modificarea celorlalte programări sau efectuarea de ore suplimentare), laboratorul de metrologie va percepe un tarif majorat cu 50% față de tariful de verificare stabilit prin prezenta listă.

9. Laboratoarele de metrologie din structura sau din subordinea B.R.M.L. sunt obligate să efectueze operațiunile de verificare metrologică sau verificare inițială CEE, în termen de maximum 30 de zile de la data punerii la dispoziție a mijloacelor de măsurare, dacă beneficiarii respectă termenele stabilite prin programarea la verificare metrologică.

10. Beneficiarii trebuie să ridice de la sediul laboratorului de metrologie mijloacele de măsurare verificate, în termen de 15 zile de la data stabilită pentru ridicarea acestora. După expirarea acestei perioade, beneficiarii vor plăti, pentru fiecare zi de depășire, o penalizare de 0,2% din valoarea tarifului de verificare a mijlocului de măsurare neridicat.

11. Tarifele pentru reevaluarea activităților desfășurate de deținătorii de autorizații/avize se obțin prin diminuarea cu 50% a tarifelor prevăzute pentru etapele evaluării activităților respective, cu excepția etapelor „predare mapă cu documente informative + analiză preliminară a documentației” și „eliberare autorizație/aviz”, pentru care nu se aplică tarife.

12. În cazul în care agenții economici solicită laboratoarelor de metrologie din structura sau din subordinea B.R.M.L. verificarea unor mijloace de măsurare, în scopul scoaterii lor din funcțiune (pentru aplicarea prevederilor art. 21—23 din Legea nr. 15/1994, republicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 242 din 31 mai 1999), tariful perceput pentru operațiunea executată va reprezenta 50% din valoarea tarifului de verificare a mijloacelor de măsurare respective.

13. Tarifele stabilite prin prezenta listă vor fi majorate în raport cu evoluția indicelui de inflație.

14. Tarifele stabilite prin prezenta listă se aplică de la data publicării ei în Monitorul Oficial al României, Partea I.

## TARIFE

pentru operațiuni efectuate asupra mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal<sup>1)</sup>

MIJLOC DE MĂSURARE <sup>2)</sup>		Poziția din LO	Tarif (mil lei)	
COD	DENUMIRE		Verificare metrologică <sup>3)</sup>	Aviz metrologic
0	1	2	3	4
	<b>1 SPAȚIU ȘI TIMP</b>			
	<b>1.01 UNGHI PLAN (rad)</b>			
1.01.13	Teodolit	L1-1		
1.01.13.1	- cu valoarea diviziunii mai mică sau egală cu 1"		2625	
1.01.13.2	- cu valoarea diviziunii mai mare de 1"		1825	
1.01.14	Aparat geodezic cu funcții multiple	L1-2	3955	
1.01.15	Aparat de nivelment geometric	L1-4		
1.01.15.01	- cu laser		1700	
1.01.15.02	- cu lunetă			
1.01.15.02.1	- cu cerc gradat		2030	
1.01.15.02.2	- fără cerc gradat		1580	
1.01.24	Aparat pentru reglarea și verificarea geometriei sistemului de direcție auto/ungchi	L6-1	515	
	<b>1.03 LUNGIME (m)</b>			
1.03.06	Riglă gradată			
1.03.06.1	- pentru măsurarea lungimii țesăturilor	L7-1	55	
1.03.06.2	- pentru măsurarea nivelului în rezervoare	L7-2		
	- la lungimea totală		355	
	- pentru fiecare reper suplimentar		45	
1.03.11	Ruletă și panglică de măsurare	L7-3		
1.03.11.1	- cu lungimea până la 2 m inclusiv		45	
1.03.11.2	- cu lungimea peste 2 m până la 5 m, fără lest		90	
	- pentru fiecare reper sau metru suplimentar peste 5 m		25	
1.03.11.3	- cu lungimea peste 2 m până la 5 m, cu lest		115	
	- pentru fiecare reper sau metru suplimentar peste 5 m		25	
1.03.14	Aparat pentru măsurat elementele căii ferate sau de metrou	L10-1		
1.03.14.1	- șablon		530	
1.03.14.2	- aparat pentru măsurat ecartamentul și supraînălțarea		790	
1.03.24	Extensometru (electric, electronic)	L12-1		
1.03.24.1	- cu un traductor și un interval de măsurare, cl. A, B <sub>1</sub>		1540	
	- pentru fiecare traductor și interval de măsurare suplimentar		615	
1.03.24.2	- cu un traductor și un interval de măsurare, cl. B <sub>2</sub> , C		1050	
	- pentru fiecare traductor și interval de măsurare suplimentar		490	
1.03.24.3	- cu un traductor și un interval de măsurare, cl. D, E		825	
	- pentru fiecare traductor și interval de măsurare suplimentar		450	
1.03.36	Telemetru (cu intervalul de măsurare mai mic sau egal cu 10 m)	L1-3	2095	
	- pentru fiecare interval suplimentar		210	
1.03.38	Aparat pentru măsurarea lungimii firelor, țesăturilor, cablurilor și altora asemenea	L14-1	860	
1.03.42	Aparat pentru măsurarea nivelului lichidelor			
1.03.42.1	- aparat pentru măsurarea nivelului lichidelor în rezervoare de stocare fixe, cu interval de măsurare mai mic sau egal cu 1 m	L15-1	1135	905
	- pentru fiecare metru suplimentar		355	
1.03.42.2	- aparat pentru măsurarea nivelului lichidelor în canale deschise, cu interval de măsurare mai mic sau egal cu 1 m	L15-2	1135	905
	- pentru fiecare metru suplimentar		355	
1.03.43	Traductor de nivel, cu interval de măsurare mai mic sau egal cu 1 m	L37-9	1135	
	- pentru fiecare metru suplimentar		355	
1.03.45	Aparat pentru măsurat multidimensional	L14-3	Deviz	

\*) Tabelul nr. 1 este reprodus în facsimil.



0	1	2	3	4
1.05.02	1.05 ARIE (m <sup>2</sup> ) Planimetru - pentru fiecare scară suplimentară - pentru determinarea constantei	L16-1	640 85 220	
1.05.03	Aparat pentru măsurarea ariei în pielărie	L14-2	1490	
1.06.15	1.06 VOLUM (m <sup>3</sup> ,l,L) Butirometru	L19-1	70	
1.06.17	Măsură de volum pentru lichide			
1.06.17.1	Măsură de volum din sticlă utilizată în vânzări directe de lichide	L21-1	30	
1.06.17.2	Măsură de volum din metal utilizată în vânzări directe de lichide, cu volumul nominal de: - până la 1 dm <sup>3</sup> , inclusiv - peste 1 dm <sup>3</sup> până la 10 dm <sup>3</sup> , inclusiv - peste 10 dm <sup>3</sup> până la 50 dm <sup>3</sup> , inclusiv - peste 50 dm <sup>3</sup> până la 500 dm <sup>3</sup> , inclusiv - peste 500 dm <sup>3</sup>	L21-2	20 35 55 75 90	
1.06.18	Măsură de volum pentru cereale	L22-1	105	
1.06.19	Măsură de volum pentru lapte	L23-1	50	
1.06.21	Butoi (altul decât cel pentru bere) și budană	L24-1		
1.06.21.1	- cu volumul nominal până la 5 m <sup>3</sup> , inclusiv		255	
1.06.21.2	- cu volumul nominal peste 5 m <sup>3</sup> , pentru fiecare multiplu sau fracțiune de 5 m <sup>3</sup> suplimentari		120	
1.06.22	Cisternă auto (pentru fiecare compartiment)	L25-1		
1.06.22.1	- cu volumul nominal până la 10 m <sup>3</sup> , inclusiv		555	
1.06.22.2	- cu volumul nominal peste 10 m <sup>3</sup> , pentru fiecare multiplu sau fracțiune de 10 m <sup>3</sup> suplimentari		185	
1.06.23	Cisternă de cale ferată	L25-2		
1.06.23.1	- cu volumul nominal până la 40 m <sup>3</sup> , inclusiv		755	
1.06.23.2	- cu volumul nominal peste 40 m <sup>3</sup> , pentru fiecare multiplu sau fracțiune de 10 m <sup>3</sup> suplimentari		240	
1.06.24	Rezervor de stocare pentru lichide	L28-1		905
1.06.24.1	- cu volumul nominal până la 15 m <sup>3</sup> , inclusiv		1300	
1.06.24.2	- cu volumul nominal între 15 m <sup>3</sup> ...40 m <sup>3</sup> pentru fiecare multiplu sau fracțiune de 5 m <sup>3</sup> suplimentari		190	
1.06.24.3	- cu volum nominal peste 40 m <sup>3</sup>		Deviz	
1.06.25	Dozator pentru lichide:	L29-1		
1.06.25.1	- cu volum dozat până la 1 dm <sup>3</sup> , inclusiv		80	
1.06.25.2	- cu volum dozat peste 1 dm <sup>3</sup>		120	
1.06.26	Contor pentru lichide, altele decât apa, până la DN 400 mm	L30-2		
1.06.26.01	- cu diametrul nominal până la 50 mm, inclusiv		480	
1.06.26.02	- cu diametrul nominal cuprins între 50 mm și 400 mm		640	
1.06.27	Calculator de debit			
1.06.27.1	Calculator (de debit) pentru sisteme de măsurare a cantităților de lichide, altele decât apa (pentru un flux de măsurare) - pentru fiecare flux de măsurare suplimentar	L30-3	2550 1095	
1.06.27.2	Calculator (de debit) pentru sisteme de măsurare a cantităților de fluide (de volum și de masă), altul decât cel de la 1.06.27.1 (pentru un flux de măsurare) - pentru fiecare flux de măsurare suplimentar	L37-4	2550 1095	
1.06.28	Contor de apă			
1.06.28.1	Contor de apă rece până la DN 800 mm	L32-1		
1.06.28.1.1	- cu diametrul nominal între 15 mm... 25 mm inclusiv		135	
1.06.28.1.2	- cu diametrul nominal între 25 mm ... 40 mm inclusiv		230	
1.06.28.1.3	- cu diametrul nominal între 50 mm... 80 mm inclusiv		390	
1.06.28.1.4	- cu diametrul nominal între 100 mm... 125 mm inclusiv		580	
1.06.28.1.5	- cu diametrul nominal între 150 mm... 200 mm inclusiv		580	
1.06.28.1.6	- cu diametrul nominal între 250 mm... 800 mm inclusiv		Deviz	

0	1	2	3	4
1.06.28.2 <sup>4)</sup>	Contor de apă caldă până la DN 200 mm (verificare cu apă caldă)	L32-2		
1.06.28.2.1	- cu diametrul nominal între 15 mm... 25 mm inclusiv		220	
1.06.28.2.2	- cu diametrul nominal între 25 mm ... 40 mm inclusiv		370	
1.06.28.2.3	- cu diametrul nominal între 50 mm... 80 mm inclusiv		550	
1.06.28.2.4	- cu diametrul nominal între 100 mm... 125 mm inclusiv		760	
1.06.28.2.5	- cu diametrul nominal între 150 mm... 200 mm inclusiv		1170	
1.06.29	Contor de gaz ( $Q_{max} \leq 2500 \text{ m}^3/\text{h}$ )			
1.06.29.1	- cu pereți deformabili	L33-1		
	- cu $Q_{max}$ cuprins între 1 $\text{m}^3/\text{h}$ (G 0,6) și 6 $\text{m}^3/\text{h}$ (G 4) inclusiv		275	
	- cu $Q_{max}$ cuprins între 10 $\text{m}^3/\text{h}$ (G 6) și 65 $\text{m}^3/\text{h}$ (G 40) inclusiv		535	
	- cu $Q_{max}$ cuprins între 65 $\text{m}^3/\text{h}$ și 2500 $\text{m}^3/\text{h}$ (G 40)		Deviz	
1.06.29.2	- cu pistoane rotative	L33-2		
	- cu $Q_{max}$ cuprins între 1 $\text{m}^3/\text{h}$ (G 0,6) și 6 $\text{m}^3/\text{h}$ (G 4) inclusiv		275	
	- cu $Q_{max}$ cuprins între 10 $\text{m}^3/\text{h}$ (G 6) și 65 $\text{m}^3/\text{h}$ (G 40) inclusiv		535	
	- cu $Q_{max}$ cuprins între 65 $\text{m}^3/\text{h}$ și 2500 $\text{m}^3/\text{h}$ (G 40)		Deviz	
1.06.29.3	- cu turbină	L33-3		
	- cu $Q_{max}$ cuprins între 1 $\text{m}^3/\text{h}$ (G 0,6) și 6 $\text{m}^3/\text{h}$ (G 4) inclusiv		275	
	- cu $Q_{max}$ cuprins între 10 $\text{m}^3/\text{h}$ (G 6) și 65 $\text{m}^3/\text{h}$ (G 40) inclusiv		535	
	- cu $Q_{max}$ cuprins între 65 $\text{m}^3/\text{h}$ și 2500 $\text{m}^3/\text{h}$ (G 40)		Deviz	
1.06.29.4	- cu ultrasunete	L33-4		
	- cu $Q_{max}$ cuprins între 1 $\text{m}^3/\text{h}$ (G 0,6) și 6 $\text{m}^3/\text{h}$ (G 4) inclusiv		275	
	- cu $Q_{max}$ cuprins între 10 $\text{m}^3/\text{h}$ (G 6) și 65 $\text{m}^3/\text{h}$ (G 40) inclusiv		535	
	- cu $Q_{max}$ cuprins între 65 $\text{m}^3/\text{h}$ și 2500 $\text{m}^3/\text{h}$ (G 40)		Deviz	
1.06.30	Convertor de volum de gaz	L33-5	Deviz	
1.06.32	Distribuitor de carburanți auto	L30-4		1085
1.06.32.1	- pentru lichide		550	per.
	- pentru fiecare cap de alimentare suplimentar		515	distribuitor
1.06.32.2	- pentru gaz petrolier lichefiat (GPL)		Deviz	
1.06.33	Calculator electronic pentru distribuitor de carburanți auto	L30-8	1960	
	- pentru fiecare funcție suplimentară		740	
1.06.34	Sistem de măsurare a cantităților de fluide (de volum și de masă)			
1.06.34.1	Sistem de măsurare a cantităților de lichide (de volum și de masă), altul decât cel de la poziția 1.06.39	L37-1	3410	1450
1.06.34.2	Sistem de măsurare a cantităților de gaz (de volum și de masă)	L37-2	3410	1450
1.06.36	Sistem de măsurare a cantităților de apă în sisteme de curgere cu nivel liber, cu canale deversoare sau praguri de măsurare	L37-3	Deviz	1810
1.06.37	Butelie utilizată ca recipient măsură	L18-1	Deviz	
1.06.38	Rezervor al navelor fluviale și de coastă	L27-1	Deviz	
1.06.39	Sistem de măsurare a cantităților de lichide, altele decât apa	L30-1	3410	1450
	<b>1.07 INTERVAL DE TIMP, DURATĂ (s)</b>			
1.07.05	Ceasornic programator pentru contoare de energie electrică	L40-1		
1.07.05.1	- mecanic		140	
1.07.05.2	- electronic cu cuarț		250	
1.07.08	Ceasornic generator de impulsuri de tact	L41-1		
1.07.08.1	- ceasornic - generator de impulsuri de tact pentru centralele telefonice		Deviz	
1.07.08.2	- generator de impulsuri de tact pentru centralele telex		Deviz	
1.07.09	Sistem/echipament de măsurare și taxare a duratei convorbirilor telefonice și a comunicațiilor telex din centralele analogice	L42-1		
1.07.09.1	- ansamblu totalizator – o ramă		315	
1.07.09.2	- sistem electronic		3665	
1.07.09.3	- echipament telex		315	
1.07.10	Sistem/echipament de măsurare și taxare a duratei convorbirilor telefonice și a comunicațiilor telex din centralele digitale	L42-2		
1.07.10.1	- sistem de sincronizare și asigurare a orei exacte		Deviz	
1.07.10.2	- sistem de taxare			
	- convorbiri telefonice la centrala digitală		3750	
	- convorbiri telefonice la unitățile distanțe		630	
1.07.10.3	- echipament telex			
	- comunicații telex la centrala telex		2500	
	- comunicații telex la unitățile distanțe		630	

0	1	2	3	4
1.07.11	Sistem/echipament de măsurare și taxare a duratei convorbirilor telefonice prin rețea Internet Protocol (IP)	L42-3	Deviz	
	<b>1.10 VITEZA (m/s)</b>			
1.10.04	Aparat pentru măsurarea vitezei de circulație a autovehiculelor (cinemometru)	L44-1	1190	
1.10.05	Instalație de măsurare a vitezei la locomotive și rame de metrou	L45-1	1640	
1.10.11	Anemometru	L43-1	440	
	<b>1.12 ALTE MĂRIMI DE SPAȚIU ȘI TIMP</b>			
1.12.02	Cronotahograf - neinstalat pe autovehicul - instalat pe autovehicul	L47-1	995 715	
1.12.03	Taximetru - neinstalat pe autovehicul - instalat pe autovehicul, pentru maxim doua tarife - pentru fiecare tarif suplimentar	L48-1	185 185 65	
	<b>3 MECANICE</b>			
	<b>3.01 MASA (kg)</b>			
3.01.02	Greutate (clasă E <sub>2</sub> , F <sub>1</sub> , F <sub>2</sub> , M <sub>1</sub> , M <sub>2</sub> , M <sub>3</sub> cu valoarea nominală 1mg...50 kg)	L49-1		
3.01.02.2	- clasa E <sub>2</sub> (greutăți de lucru cl. 1) - pentru operația de ajustare		170 90	
3.01.02.3	- clasa F <sub>1</sub> (greutăți de lucru cl. 2) - pentru operația de ajustare		90 30	
3.01.02.4	- clasa F <sub>2</sub> (greutăți de lucru cl. 3) - pentru operația de ajustare		35 20	
3.01.02.5	- clasa M <sub>1</sub> (greutăți de lucru cl. 4) - pentru operația de ajustare		30 20	
3.01.02.6	- clasa M <sub>2</sub> (greutăți de lucru cl. 5) - pentru operația de ajustare		30 15	
3.01.02.7	- clasa M <sub>3</sub> - pentru operația de ajustare		30 15	
3.01.06	Celulă de cântărire	L50-1		
3.01.06.1	- cu limita maximă până la 1000 kg, inclusiv		810	
3.01.06.2	- cu limita maximă peste 1000 kg		1620	
3.01.07	Aparate pentru măsurarea masei hectolitrice a cerealelor			
3.01.07.3	- balanță de cereale de 1 l	L51-2	545	
3.01.07.4	- balanță de cereale de 20 l	L51-1	Deviz	
3.01.09	Aparat de cântărit cu funcționare neautomată	L52-1		
3.01.09.1	- de precizie specială – clasa I		985	
3.01.09.2	- de precizie superioară – clasa II		755	
3.01.09.3	- de precizie medie - clasa III, inferioară - clasa IIII			
3.01.09.3.1	- cu limita maximă până la 30 kg, inclusiv		345	
3.01.09.3.2	- cu limita maximă între 30 kg ... 1000 kg, inclusiv		895	
3.01.09.3.3	- cu limita maximă între 1000 kg ... 10 000 kg, inclusiv		1345	
3.01.09.3.4	- cu limita maximă între 10 000 kg ... 20 000 kg, inclusiv		3220	
3.01.09.3.5	- cu limita maximă între 20 000 kg ... 50 000 kg, inclusiv		4295	
3.01.09.3.6	- cu limita maximă peste 50 000 kg		5370	
3.01.10	Aparate de cântărit cu funcționare automată			
3.01.10.1	- aparat totalizator discontinuu	L53-3	1075	1450
3.01.10.2	- aparat totalizator continuu	L53-2	8380	1450
3.01.10.3	- aparat pentru sortare-etichetare	L53-1	2250	1450
3.01.10.4	- dozator gravimetric - pentru fiecare dispozitiv de cântărire suplimentar	L53-4	3145 2305	2170
3.01.10.5	- basculă - pod feroviară	L53-5	7295	1810
3.01.12.2	Instalație de cântărire în mers pentru vehicule rutiere (basculă-pod auto)	L55-1	6075	1810
3.01.13	Indicator numeric de masă	L56-1	2265	
3.01.15	Instalație pentru determinarea sarcinii pe osie la vehiculele rutiere - portabilă - pentru fiecare amplasament	L57-1	1550 3455	

0	1	2	3	4
	<b>3.09 FORȚĂ, GREUTATE (N)</b>			
3.09.04	Mașină/aparat pentru încercarea statică a metalelor la tracțiune, compresiune, forfecare sau încovoiere	L58-1		545
3.09.04.1	- cu limita maximă până la 5 kN, inclusiv, pentru un sens de solicitare și un interval de măsurare		1345	
	- pentru fiecare interval de măsurare sau sens suplimentar de solicitare		750	
3.09.04.2	- cu limita maximă între 5 kN ... 100 kN, inclusiv, pentru un sens de solicitare și un interval de măsurare		1785	
	- pentru fiecare interval de măsurare sau sens suplimentar de solicitare		1005	
3.09.04.3	- cu limita maximă între 0,1 MN ... 1 MN, inclusiv, pentru un sens de solicitare și un interval de măsurare		2205	
	- pentru fiecare interval de măsurare sau sens suplimentar de solicitare		1355	
3.09.04.4	- cu limita maximă între 1 MN ... 5 MN, inclusiv, pentru un sens de solicitare și un interval de măsurare		2630	
	- pentru fiecare interval de măsurare sau sens suplimentar de solicitare		1940	
3.09.05	Mașină/aparat pentru încercarea statică a betoanelor și cimenturilor la compresiune și încovoiere	L58-2		545
3.09.05.1	- cu limita maximă până la 5 kN, inclusiv, pentru un interval de măsurare		1330	
	- pentru fiecare interval de măsurare suplimentar		710	
3.09.05.2	- cu limita maximă între 5 kN ... 100 kN, inclusiv, pentru un interval de măsurare		1360	
	- pentru fiecare interval de măsurare suplimentar		705	
3.09.05.3	- cu limita maximă între 0,1 MN ... 1 MN, inclusiv, pentru un interval de măsurare		2220	
	- pentru fiecare interval de măsurare suplimentar		1205	
3.09.05.4	- cu limita maximă între 1 MN ... 5 MN, inclusiv, pentru un interval de măsurare		3115	
	- pentru fiecare interval de măsurare suplimentar		1950	
3.09.06	Mașină/aparat pentru încercarea statică la tracțiune a textilelor, pielii, cauciucului, maselor plastice, firelor	L58-3		545
3.09.06.1	- cu limita maximă până la 500 N, inclusiv, pentru un interval de măsurare		790	
	- pentru fiecare interval de măsurare suplimentar		480	
3.09.06.2	- cu limita maximă mai mare de 500 N pentru un interval de măsurare		900	
	- pentru fiecare interval de măsurare suplimentar		480	
3.09.07	Mașină/aparat pentru încercarea la tracțiune, compresiune sau forfecare a nisipurilor, pământurilor (pentru un interval de măsurare)	L58-4	920	545
	- pentru fiecare interval de măsurare suplimentar		480	
3.09.08	Mașină/aparat pentru încercarea statică a arcurilor, a inelelor de piston	L58-5		545
3.09.08.1	- cu limita maximă până la 100 N, inclusiv, pentru un sens de solicitare și un interval de măsurare		650	
	- pentru fiecare sens de solicitare sau interval de măsurare suplimentar		360	
3.09.08.2	- cu limita maximă între 0,1 kN și 100 kN, inclusiv, pentru un sens de solicitare și un interval de măsurare		790	
	- pentru fiecare sens de solicitare sau interval de măsurare suplimentar		555	
3.09.08.3	- cu limita maximă mai mare de 0,1 MN, inclusiv, pentru un sens de solicitare și un interval de măsurare		1180	
	- pentru fiecare sens de solicitare sau interval de măsurare suplimentar		775	
3.09.09	Mașină/aparat pentru încercarea metalelor la fluaj sau relaxare (pentru un post de încercare și un interval de măsurare)	L58-6	1490	545
	- pentru fiecare post de încercare sau interval de măsurare suplimentar		1000	
3.09.10	Mașină/aparat pentru încercare la oboseală prin solicitări axiale (pentru o amplitudine și o frecvență)	L58-7	2655	545
3.09.11	Mașină/aparat pentru încercare la încovoiere rotativă (cu un post)	L58-8		545
	- reproducerea momentului cu greutate		640	
	- verificarea momentului cu epruveta etalon, pentru o scară de măsurare		2585	
3.09.13	Stand cu role pentru verificarea sistemului de frânare a vehiculelor rutiere	L59-1		1450
	- pentru o parte		2160	
	- pentru a doua parte sau pentru fiecare interval de măsurare suplimentar		1020	
3.09.14	Dinamometru	L60-1		
3.09.14.1	- cu limita maximă până la 100 kN, inclusiv		1345	
3.09.14.2	- cu limita maximă peste 100 kN		1645	
3.09.15	Instalație pentru determinarea sarcinii pe roți la locomotive	L61-1	1840	

0	1	2	3	4
	<b>3.12 MOMENT AL FORȚEI, MOMENT AL CUPLULUI, TORSIUNE (Nm)</b>			
3.12.03	Cheie și șurubelniță dinamometrică	L58-13		
3.12.03.1	- până la 150 Nm, inclusiv - pentru al doilea sens de solicitare		335 155	
3.12.03.2	- peste 150 Nm - pentru al doilea sens de solicitare		505 275	
	<b>3.15 PRESIUNE (Pa)</b>			
3.15.05	Manometre cu element elastic			
3.15.05.02	Manometru pentru măsurarea presiunii în butelii cu oxigen	L62-1	190	
3.15.05.03	Manometre pentru măsurarea presiunii gazelor sau lichidelor	L62-2	165	
3.15.06	Manometru pentru măsurarea presiunii în pneurile autovehiculelor	L62-3	125	
3.15.07	Aparat mecanic pentru măsurarea presiunii arteriale	L65-1	170	
		L30-5		
3.15.08	Traductor de presiune (pentru fiecare funcție în parte)	L37-6 L76-5	730	
	<b>3.23 ENERGIE, LUCRU MECANIC, ENERGIE POTENȚIALĂ, ENERGIE CINEMATICĂ (J)</b>			
3.23.01	Mașină/aparat pentru încercarea la șoc	L58-12		545
3.23.01.1	- cu energia potențială până la 50 J inclusiv (pentru un pendul și o energie de lansare) - pentru fiecare pendul sau energie de lansare suplimentară		2495 975	
3.23.01.2	- cu energia potențială mai mare de 50 J (pentru un pendul și o energie de lansare) - pentru fiecare pendul sau energie de lansare suplimentară		2890 1750	
	<b>3.27 DEBIT DE VOLUM (m<sup>3</sup>/s)</b>			
3.27.02	Diafragmă pentru măsurarea debitelor	L 37-5 L76-7		
3.27.02.01	- verificare dimensională		545	
3.27.02.02	- verificare prin calcul		545	
3.27.05	Traductor debit	L30-7 L37-8 L73-4		
3.27.05.01	- cu diametrul până la 50 mm, inclusiv		365	
3.27.05.02	- cu diametrul între 50 mm...100 mm, inclusiv		545	
3.27.05.03	- cu diametrul peste 100 mm		905	
	<b>3.28 DURITATE</b>			
3.28.01	Mașină/aparat pentru încercarea statică a durității (pentru o scară sau sarcină) prin metodele Rockwell, Vickers, Brinell, Knoop și Vickers	L58-9	1185	545
3.28.06	Aparat pentru încercarea dinamico-elastică a durității metalelor	L58-10	380	545
3.28.07	Aparat pentru încercarea dinamico-plastică a durității metalelor	L58-11	290	545
	<b>4. CĂLDURĂ (MĂRIMI TERMICE)</b>			
	<b>4.02 TEMPERATURĂ CELSIUS (°C)</b>			
4.02.01	Termometru din sticlă, cu lichid	L71-1		
4.02.01.1	- pentru temperaturi ≥ 0 °C, cu valoarea diviziunii < 0,1 °C		330	
4.02.01.2	- pentru temperaturi ≥ 0 °C, cu valoarea diviziunii ≥ 0,1 °C		275	
4.02.01.3	- pentru temperaturi < 0 °C		425	
4.02.11	Termorezistență/adaptor de temperatură	L30-6 L37-7 L76-6		
4.02.11.1	Termorezistență		635	
4.02.11.2	Adaptor de temperatură		635	
4.02.11.3	Pereche de termorezistențe pentru contoare de energie termică	L73-3	925	
4.02.12	Termocuplu - cablu de compensare	L71-2	635 360	
4.02.16	Termometru medical electronic	L69-1	70	

0	1	2	3	4
4.06.01	<b>4.06 CANTITATE DE CĂLDURĂ (J)</b> Contor de energie termică până la DN 200 mm	L73-1		
4.06.01.1	- cu subansambluri neinterschimbabile - pentru DN între (15 ... 20) mm, inclusiv - pentru DN între (20...50) mm, inclusiv - pentru DN între (50...100) mm, inclusiv - pentru DN între (100...200) mm, inclusiv		1980 2080 2160 2600	455
4.06.01.2	- cu subansambluri interschimbabile		Deviz	455
4.06.02	<b>4.06.02</b> Calculator pentru măsurarea energiei termice	L73-2		
4.06.02.1	- pentru contoare de energie termică - cu traductoare de temperatură - fără traductoare de temperatură		1460 980	
4.06.02.2	- pentru sisteme de măsurare a energiei termice	L76-4		
4.06.02.2.1	- pentru agent termic abur - cu traductoare de temperatură - fără traductoare de temperatură		1460 980	
4.06.02.2.2	- pentru agent termic apa - cu traductoare de temperatură - fără traductoare de temperatură	L76-3	1460 980	
4.06.03	<b>4.06.03</b> Sistem de măsurare a energiei termice			
4.06.03.1	- cu diafragmă, pentru agent termic apă sau abur	L76-1	Deviz	1810
4.06.03.2	- cu alte tipuri de traductoare debit, pentru agent termic apă sau abur	L76-2	Deviz	1810
4.22.03	<b>4.22 PUTERE CALORIFICĂ VOLUMICĂ (J/m<sup>3</sup>)</b> Ansamblu de măsurare a puterii calorifice a gazelor combustibile - pentru funcția de măsurare de bază - pentru determinarea factorilor calorimetrici - pentru fiecare mod de operare sau funcție suplimentară	L77-1	10485 8620 5240	
4.23.03	<b>4.23 PUTERE CALORIFICĂ MASICĂ (J/kg)</b> Ansamblu de măsurare a puterii calorifice a combustibililor solizi-lichizi - cu circulație de apă - pentru funcția de măsurare de bază - pentru determinarea factorilor calorimetrici - pentru fiecare mod de operare sau funcție suplimentară - cu circulație de aer, pentru măsurarea continuă - pentru funcția de măsurare de bază - pentru fiecare funcție suplimentară	L77-2	9240 7980 4180 10470 7980	
4.23.04	<b>4.23.04</b> Bombă calorimetrică - pentru determinarea și prezentarea caracteristicilor	L77-5	5470 4785	
4.23.05	<b>4.23.05</b> Instalație radiometrică pentru măsurări în flux, pe bandă a puterii calorifice a combustibililor solizi-lichizi - pentru funcția de măsurare de bază - pentru fiecare funcție suplimentară	L77-4	4765 4680	2715
4.23.06	<b>4.23.06</b> Sistem calorimetric pentru măsurarea puterii calorifice a combustibililor solizi-lichizi - pentru funcția de măsurare de bază - pentru determinarea factorilor calorimetrici - pentru fiecare mod de operare sau funcție suplimentară	L77-3	11220 7980 4880	
	<b>5 ELECTRICITATE ȘI MAGNETISM</b>			
5.01.15	<b>5.01 CURENT ELECTRIC (A)</b> Transformator de curent pentru măsurare (curenți primari până la 100 A, inclusiv)	L79-1		
5.01.15.2	- clasa 0,2, cu un interval de măsurare - pentru fiecare interval de măsurare suplimentar		285 75	
5.01.15.3	- clasa 0,5 și 1, de joasă tensiune, cu un interval de măsurare		290	
5.01.15.4	- clasa 0,5 și 1, de medie și înaltă tensiune, cu un interval de măsurare		1400	

0	1	2	3	4
5.01.16	Transformator de curent pentru măsurare (curenți primari între 100 A și 10000 A)	L79-1		
5.01.16.2	- clasa 0,2 cu un interval de măsurare - pentru fiecare interval de măsurare suplimentar		820 140	
5.01.16.3	- clasa 0,5 și 1, de joasă tensiune, cu un interval de măsurare		480	
5.01.16.4	- clasa 0,5 și 1, de medie și înaltă tensiune, cu un interval de măsurare		1640	
	<b>5.06 TENSIUNE ELECTRICĂ (V)</b>			
5.06.14	Transformator de tensiune pentru măsurare (tensiuni până la 0,5 kV)	L79-2		
5.06.14.2	- clasa 0,2 cu un interval de măsurare - pentru fiecare interval de măsurare suplimentar		360 60	
5.06.14.3	- clasa 0,5 și 1, cu un interval de măsurare		360	
5.06.15	Transformator de tensiune pentru măsurare (tensiuni cuprinse între 0,5 kV și 35 kV)	L79-2		
5.06.15.1	- clasa 0,2, cu un interval de măsurare - pentru fiecare interval de măsurare suplimentar		1370 105	
5.06.15.2	- clasa 0,5 și 1, cu un interval de măsurare - pentru fiecare interval de măsurare suplimentar		1640 105	
5.06.16	Transformator de tensiune pentru măsurare (tensiuni cuprinse între 35 kV și 400 kV)	L79-2		
5.06.16.1	- clasa 0,2, cu un interval de măsurare - pentru fiecare interval de măsurare suplimentar		3140 210	
5.06.16.2	- clasa 0,5 și 1, cu un interval de măsurare - pentru fiecare interval de măsurare suplimentar		3380 240	
	<b>5.32 REZISTENȚĂ ELECTRICĂ (în c.c.) (W)</b>			
5.32.06	Megohmmetru	L80-2		
5.32.06.1	- cu tensiuni de măsurare mai mari de 500 V - pentru un interval de măsurare și o tensiune de măsurare - pentru fiecare interval și pentru fiecare tensiune de măsurare suplimentare		960 470	
5.32.06.2	- cu tensiuni de măsurare mai mici sau egale cu 500 V - pentru un interval de măsurare și o tensiune de măsurare - pentru fiecare interval și pentru fiecare tensiune de măsurare suplimentare		960 305	
5.32.07	Aparat pentru măsurarea rezistenței de dispersie a prizei de pământ - cu un interval de măsurare - pentru fiecare interval de măsurare suplimentar	L80-1	360 70	
	<b>5.47 PUTERE ACTIVĂ</b>			
5.47.10	Analizoare de putere electrică	L78-1	4350	
	<b>5.50 ENERGIE ACTIVĂ (Wh,J)</b>			
5.50.01	Contor de inducție monofazat, de energie electrică activă pentru un curent nominal sau de bază și o tensiune de referință	L81-1		
5.50.01.1	- clasa 0,2, la $\cos \varphi = 1$ - pentru fiecare valoare de tensiune suplimentară		900 90	
5.50.01.2	- clasa 0,5 - pentru fiecare valoare de tensiune suplimentară		235 80	
5.50.01.3	- clasa 1 și 2 - pentru fiecare valoare de tensiune suplimentară		190 80	
5.50.02	Contor static monofazat, de energie electrică activă pentru un curent nominal sau de bază și o tensiune de referință	L81-1		
5.50.02.3	- clasa 0,2 la $\cos \varphi = 1$ , utilizate la decontarea energiei electrice - pentru fiecare valoare de tensiune suplimentară		705 70	
5.50.02.4 <sup>9)</sup>	- clasa 0,5 - pentru fiecare valoare de tensiune suplimentară		420 60	
5.50.02.5 <sup>9)</sup>	- clasa 1 și 2 - pentru fiecare valoare de tensiune suplimentară		270 65	

0	1	2	3	4
5.50.03	Contor de inducție trifazat, de energie electrică activă pentru un curent nominal sau de bază și o tensiune de referință	L81-1		
5.50.03.1	- clasa 0,2, la $\cos \varphi = 1$ - pentru fiecare schemă de conexiune și valoare de tensiune suplimentară		780 165	
5.50.03.2	- clasa 0,5 - pentru fiecare schemă de conexiune și valoare de tensiune suplimentară		380 120	
5.50.03.3	- clasa 1 și 2 - pentru fiecare valoare de tensiune suplimentară		210 35	
5.50.04	Contor static trifazat, de energie electrică activă pentru un curent nominal sau de bază, o schemă de conexiune și o tensiune de referință	L81-1		
5.50.04.3	- clasa 0,2 la $\cos \varphi = 1$ , utilizate la decontarea energiei electrice - pentru fiecare schemă de conexiune și valoare de tensiune suplimentară		950 210	
5.50.04.4 <sup>5)</sup>	- clasa 0,5 - pentru fiecare schemă de conexiune și valoare de tensiune suplimentară		380 120	
5.50.04.5 <sup>5)</sup>	- clasa 1 și 2 - pentru fiecare schemă de conexiune și valoare de tensiune suplimentară		295 70	
5.50.07	Totalizator pentru energie electrică și putere medie maximă - pentru fiecare tarif suplimentar - pentru fiecare funcție suplimentară	L83-1	2150 105 615	
5.52.01	<b>5.52 ENERGIE REACTIVĂ</b> Contor de inducție monofazat, de energie electrică reactivă pentru un curent nominal sau de bază și o tensiune de referință	L82-1		
5.52.01.1	- clasa 0,5		725	
5.52.01.2	- clasa 1 și 3		265	
5.52.02 <sup>5)</sup>	Contor static monofazat, de energie electrică reactivă pentru un curent nominal sau de bază și o tensiune de referință	L82-1		
5.52.02.1	- clasa 0,5 și mai exacte		725	
5.52.02.2	- clasa 1 și 3		265	
5.52.03	Contor de inducție trifazat, de energie electrică reactivă pentru un curent nominal sau de bază și o tensiune de referință	L82-1		
5.52.03.1	- clasa 0,5		1120	
5.52.03.2	- clasa 1 și 3		345	
5.52.04 <sup>5)</sup>	Contor static trifazat, de energie electrică reactivă pentru un curent nominal sau de bază și o tensiune de referință	L82-1		
5.52.04.1	- clasa 0,5 și mai exacte		900	
5.52.04.2	- clasa 1 și 3		340	
	<b>6 LUMINĂ ȘI RADIAȚII ELECTROMAGNETICE CONEXE</b>			
	<b>6.24 ILUMINARE (lx)</b>			
6.24.02	Luxmetru (pentru un interval de măsurare)	L84-1	200	
	<b>6.29 DENSITATE OPTICĂ (unu)</b>			
6.29.02	Densitometru (optic prin transmisie, pentru un interval de măsurare)	L85-1	220	
6.29.05	Spectro(foto)metru			
6.29.05.1	- spectrofotometru UV/VIZ/IR (pentru un domeniu spectral)	L86-1	700	
6.29.05.2	- spectrometru cu transformată Fourier (FTIR)	L86-2	680	
6.29.06	Fotocolorimetru (pentru o lungime de undă analitică)	L86-3	445	
	<b>6.30 COEFICIENT DE ABSORBȚIE LINIARĂ (1/m)</b>			
6.30.01	Opacimetru - pentru gazele de evacuare ale motoarelor Diesel (pentru o scară de măsurare, N sau k) - pentru alte medii	L88-1	695 905	
	<b>6.34 VERGENȚĂ (1/m)</b>			
6.34.01	Dioptrimetru	L89-1	905	
6.34.02	Lentilă de testare oftalmologică	L90-1	35	
	<b>7 ACUSTICĂ</b>			
	<b>7.03 INTERVAL DE FRECVENȚĂ (octavă)</b>			
7.03.01	Analizor de frecvență al semnalului acustic	L92-3		
7.03.01.1	- în 1/3 octavă		3435	
7.03.01.2	- în 1/1 octavă		2550	



0	1	2	3	4
	<b>7.15 NIVEL DE PRESIUNE ACUSTICĂ (dB)</b>			
7.15.03	Microfon (câmp acustic plan)	L92-1	1240	
7.15.04	Sonometru:	L92-2		
7.15.04.01	- analogic			
7.15.04.01.1	- clasa 1		2175	
7.15.04.01.2	- clasa 2		1560	
7.15.04.02	- digital			
7.15.04.02.1	- clasa 1		2710	
7.15.04.02.2	- clasa 2		2135	
7.15.04.03	- integrator mediator		2920	
	- pentru preamplificator de microfon		230	
	- pentru fiecare rețea suplimentară		510	
	- pentru analizor 1/3 octavă incorporat		2150	
	- pentru analizor 1/1 octavă incorporat		1535	
7.15.04.04	- set de filtre accesorii la sonometre			
	- de 1/3 octavă		3130	
	- de 1/1 octavă		2290	
7.15.04.05	Surse de semnal acustic cu un nivel și o frecvență, accesorii la sonometre:			
7.15.04.05.1	- calibratoare acustice		650	
	- pentru fiecare nivel suplimentar		415	
	- pentru fiecare frecvență suplimentară		265	
7.15.04.05.2	- pistonfoane		655	
	- pentru fiecare nivel suplimentar		415	
	- pentru fiecare frecvență suplimentară		265	
	<b>7.24 PRAG DE AUDIBILITATE (dB)</b>			
7.24.03	Audiometru tonal (cu un canal de conducție aeriană sau aparat cu funcție de audiometru tonal)	L96-1		
7.24.03.1	- clasă 1 și 2		4315	
7.24.03.2	- clasă 3		3775	
7.24.03.3	- clasă 4		1495	
7.24.03.4	- clasă 5		1495	
	- pentru fiecare canal suplimentar		895	
7.24.04	Audiometru vocal (numai partea de audiometrie vocală)	L96-2	2560	
	<b>7.25 DOZĂ DE ZGOMOT (%)</b>			
7.25.01	Dozimetru de zgomot	L92-4		
7.25.01.1	- la purtător		1330	
7.25.01.2	- de laborator		1620	
	<b>7.26 EXPUNERE SONORĂ (Pa<sup>2</sup>h)</b>			
7.26.01	Expozimetru sonor individual	L92-5	2180	
	<b>8 CHIMIE FIZICĂ, MATERIE ȘI FIZICĂ MOLECULARĂ</b>			
	<b>8.02 CANTITATE DE SUBSTANȚĂ (mol)</b>			
8.02.04	Spectrofotometru cu absorbție atomică (pentru un element chimic)	L86-5	880	
8.02.05	Spectrometru cu emisie în plasmă/optică	L86-6	890	
8.02.06	Fiamfotometru (pentru un element chimic)	L86-4	680	
8.02.08	Spectrofotometru UV/VIZ/IR specializat pentru analiza de poluanți (pentru un program analitic)	L86-1	680	
8.02.09	Fotocolorimetru pentru analiza apelor potabile și industriale (pentru un program analitic)	L86-3	680	
	<b>8.04 MASĂ VOLUMICĂ, DENSITATE DE MASĂ, DENSITATE (kg/m<sup>3</sup>)</b>			
8.04.01	Densimetru			
8.04.01.01	- de sticlă, de laborator, pentru intervalul (0,650 ... 1,840) g/cm <sup>3</sup>			
8.04.01.01.1	- cu valoarea diviziunii de 0,0002 g/cm <sup>3</sup> și 0,0005 g/cm <sup>3</sup>	L103-1	355	
8.04.01.01.2	- cu valoarea diviziunii de 0,001 g/cm <sup>3</sup>	L103-1	285	
8.04.01.02	- electronice			
8.04.01.02.1	- de laborator	L103-1	635	
8.04.01.02.2	- de proces	L103-1	760	
8.04.01.02.3	- traductor densitate	L37-10	760	

0	1	2	3	4
8.04.02	Lactodensimetru	L103-2	355	
8.04.03	Zaharometru	L103-3	355	
8.04.04	Termodensimetru	L103-4	380	
8.04.05	Balanță Mohr-Westphal	L103-5	365	
8.09.02	<b>8.09 CONDUCTIVITATE ELECTROLITICĂ</b> Conductometru (un interval de măsurare) - pentru fiecare interval de măsurare suplimentar	L105-1	1070 60	
8.10.01	<b>8.10 UNGHI DE rotație OPTICĂ (rad)</b> Polarimetru pentru determinarea concentrației de zahar	L106-2	590	
8.10.03	Refractometru pentru determinarea concentrației de zahar	L106-1		
8.10.03.1	- tip ABBE		590	
8.10.03.2	- portabile		500	
8.10.03.3	- electronice		600	
8.11.01	<b>8.11 VISCOZITATE DINAMICĂ (Pa s)</b> Viscozimetru cu un singur corp	L102-1	1175	
8.12.01	<b>8.12 VISCOZITATE CINEMATICĂ (m<sup>2</sup>/s)</b> Viscozimetru din sticlă cu tub capilar	L102-1	1110	
8.13.01	<b>8.13 CONCENTRAȚIE ALCOOLICĂ</b> Alcoolmetru	L108-1		
8.13.01.1	- cu valoarea diviziunii de 0,1 %		355	
8.13.01.2	- cu valoarea diviziunii de 0,2 %		290	
8.13.01.3	- cu valoarea diviziunii de 0,5 % și 1 %		270	
8.13.02	Termoalcoholmetru	L108-2	380	
8.13.03	Ebuliometru	L108-3	290	
8.13.04	Analizor de bere/vin	L108-4	3230	
8.14.02	<b>8.14 UMIDITATE</b> Psihrometru cu termometru - cu lichid - electric	L109-3	1270 1270	
8.14.03	Higrometru			
8.14.03.01	- cu punct de rouă	L109-1	1630	
8.14.03.02	- electric/electronic	L109-2	1270	
8.14.04	Traductor pentru determinarea conținutului de apă în produse petroliere	L111-1	680	
8.14.05	Umidimetru			
8.14.05.01	- pentru grăunțe de cereale și semințe oleaginoase (pentru un soi) - pentru fiecare soi suplimentar de cereale sau semințe	L112-1	715 285	
8.14.05.02	- pentru eșantioane de lemn (pentru un eșantion)	L112-2	355	
8.14.05.03	- pentru tutun (pentru un eșantion)	L112-3	355	
8.15.01	<b>8.15 pX, pH</b> pX-metru/oxigenometru/redoxmetru			
8.15.01.01	pX-metru	L113-1		
8.15.01.01.1	- de laborator - pentru fiecare ion selectiv suplimentar		1655 210	
8.15.01.01.2	- de proces - pentru fiecare ion selectiv suplimentar		1775 410	
8.15.01.02	oxigenometru	L113-3		
8.15.01.02.1	- de laborator - pentru fiecare ion selectiv suplimentar		1655 210	
8.15.01.02.2	- de proces - pentru fiecare ion selectiv suplimentar		1775 410	
8.15.01.03	redoxmetru	L113-4		
8.15.01.03.1	- de laborator - pentru fiecare ion selectiv suplimentar		1655 210	
8.15.01.03.2	- de proces - pentru fiecare ion selectiv suplimentar		1775 410	

0	1	2	3	4
8.15.03	pH-metru	L113-2		
8.15.03.01	- portabil pentru un interval de măsurare - pentru fiecare interval suplimentar de măsurare		1040 65	
8.15.03.02	- de laborator, pentru un interval de măsurare - pentru fiecare interval suplimentar de măsurare		1130 80	
8.15.03.03	- de proces, pentru un interval de măsurare - pentru fiecare interval suplimentar de măsurare		1175 90	
8.16.02	<b>8.16 FRAȚIE MASICĂ A UNUI CONSTITUENT (*10<sup>-6</sup>)</b> Spectrometru automat de emisie optică - pentru fiecare program analitic	L86-6	1520	
8.16.03	Spectrometru cu fluorescență de raze X - pentru fiecare program analitic	L86-7	1520	
8.16.08	Analizor de gaze			
8.16.08.1	- portabil, pentru un interval de măsurare - pentru fiecare interval de măsurare, dispozitiv de semnalizare și transmitere la distanță suplimentar	L118-1	360 200	
8.16.08.2	- staționar, pentru un interval de măsurare - pentru fiecare interval de măsurare, dispozitiv de semnalizare și transmitere la distanță suplimentar	L118-2	545 270	
8.16.08.3	- pentru gaze de ardere - pentru fiecare interval de măsurare, dispozitiv de semnalizare și transmitere la distanță suplimentar	L118-3	360 200	
8.16.09	Gazcromatograf	L119-1		
8.16.09.01	- de laborator, cu un detector - pentru fiecare detector suplimentar		1450 995	
8.16.09.02	- de proces		1990	
8.16.10	Lichidcromatograf - pentru fiecare detector suplimentar	L119-2	1450 995	
8.16.11	Etilometru	L121-1	725	
8.16.14	Analizor de gaze de eşapament - pentru fiecare interval de măsurare, dispozitiv de semnalizare și transmitere la distanță suplimentar	L117-1	360 200	
	<b>9 FIZICĂ ATOMICĂ ȘI NUCLEARĂ, REACȚII NUCLEARE ȘI RADIAȚII IONIZANTE</b>			
	<b>9.01 ACTIVITATE (Bq)</b>			
9.01.01	Instalație de măsurare a activității gama cu cameră de ionizare	L122-1	2430	
9.01.06	Contaminometre (de radiații alfa, beta, gama) - pentru fiecare radionuclid și sondă	L124-1	2475	
	<b>9.08 DOZĂ ABSORBITĂ (Gy)</b>			
9.08.01	Dozimetru pentru doză absorbită radiații gama și X - pentru fiecare bloc de detecție	L125-1	2070	
	<b>9.09 ECHIVALENT DE DOZĂ (Sv)</b>			
9.09.01	Dozimetru pentru echivalent de doză radiații gama și X - pentru fiecare bloc de detecție	L125-4	2070	
9.09.03	Sistem dozimetric termoluminescent pentru radiații beta/gama/X	L125-8	Deviz	
	<b>9.10 DEBIT DE DOZĂ ABSORBITĂ (Gy/s)</b>			
9.10.01	Debitmetru pentru doză absorbită radiații gama și X - pentru fiecare bloc de detecție	L125-2	1610	
	<b>9.11 DEBIT DE ECHIVALENT DE DOZĂ (Sv/s)</b>			
9.11.01	Debitmetru pentru echivalent de doză radiații gama și X - pentru fiecare bloc de detecție	L125-5	1610	
	<b>9.12 KERMA (Gy)</b>			
9.12.01	Dozimetru pentru kerma radiații gama/X - pentru fiecare bloc de detecție	L125-6	2070	
	<b>9.15 EXPUNERE (C/kg)</b>			
9.15.01	Expozimetru pentru radiații gama și X - pentru fiecare bloc de detecție	L125-3	2070	

0	1	2	3	4
9.16.01	<b>9.16 DEBIT DE EXPUNERE (C/kg.s)</b> Debitmetru pentru kerma radiații gama/X - pentru fiecare bloc de detecție	L125-7	1610	
9.17.01	<b>9.17 ALTE MĂRIMI</b> Avertizor de debit de expunere sau debit de doză absorbită pentru radiații X/gama/beta - pentru fiecare bloc de detecție și fiecare prag verificat	L133-1	200	
9.17.02	Avertizor de expunere sau de doză absorbită pentru radiații X/gama/beta - pentru fiecare bloc de detecție - pentru fiecare prag verificat	L133-2	475 200	
9.17.03	Stilodozimetrul:	L125-9		
9.17.03.1	- cu citire directă, cu aparat de încărcare		90	
9.17.03.2	- cu citire indirectă, cu aparat de încărcare-măsurare - pentru fiecare stilodozimetrul suplimentar, utilizat cu același aparat de încărcare-măsurare		200 90	
	<b>10 MĂRIMI SPECIFICE METROLOGIEI MEDICALE</b>			
	<b>10.13 POTENȚIAL ELECTRIC, DIFERENȚĂ DE POTENȚIAL, TENSIUNE ELECTRICĂ, FORȚĂ ELECTROMOTOARE (V)</b>			
10.13.01	Electrocardiograf			
10.13.01.1	- cu un canal - pentru fiecare canal suplimentar	L138-1	1320 40	
10.13.01.2	- cu un canal asistat de calculator - pentru fiecare canal suplimentar	L138-2	1320 40	
10.13.03	Electroencefalograf			
10.13.03.1	- analogic/digital (neasistat de calculator) - pentru fiecare canal suplimentar	L140-1 L140-2	1760 40	
10.13.03.2	- asistat de calculator - pentru fiecare canal suplimentar	L140-3	1760 40	
10.13.04	Electrocardioscop	L138-3	1085	
	<b>10.23 FRECVENȚĂ CARDIACĂ (bătăi/minut)</b>			
10.23.01	Cardiotahometru	L141-1	735	
10.23.02	Pulsmetru	L142-1	735	
	<b>10.26 ENERGIE, FRECVENȚĂ CARDIACĂ, ECG (Ergo-Cardio-ECG)</b>			
10.26.01	Ergometru cu pedală	L143-1	1630	
10.26.02	Ergometru cu ECG	L143-2	1950	
10.26.03	Ergometru cu ECG asistat de calculator	L143-3	1950	

## NOTE:

- <sup>1)</sup> Mijloacele de măsurare cuprinse în tabelul nr. 1 corespund sortimentelor din *Lista oficială a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal, LO-2004* (LO); în cadrul sortimentelor au fost diferențiate și codificate sub-sortimente caracterizate prin același tarif de verificare.
- <sup>2)</sup> În cazul mijloacelor de măsurare care se verifică la locul de utilizare, deținătorii sunt obligați să pună la dispoziție spațiul necesar (atunci când este cazul), utilajele auxiliare și personalul ajutător necesar efectuării verificărilor metrologice.
- <sup>3)</sup> Tariful din coloana intitulată „Verificare metrologică”, denumit prescurtat tarif de verificare, se referă la: verificarea metrologică inițială, verificarea inițială CEE, verificarea metrologică periodică și verificarea metrologică după reparare sau modificare.
- <sup>4)</sup> La verificarea contoarelor de apă caldă cu apă rece, se aplică tarifele pentru contoarele de apă rece
- <sup>5)</sup> În cazul în care în componența mijlocului de măsurare (contor static de energie electrică) este inclus un ceasornic programator, la tariful de verificare se adaugă și tariful de verificare al ceasornicului

**Tarife**  
**pentru evaluări efectuate în vederea acordării autorizațiilor/avizelor persoanelor juridice,**  
**pentru exercitarea activităților de verificare metrologică, fabricare, import,**  
**reparare/modificare, închiriere, vânzare, montare de mijloace de măsurare**

Etapă ale evaluării	Tarife (mii lei)							
	Verificare metrologică	Fabricare	Import	Reparare/Modificare	Închiriere	Vânzare	Montare	
Predare mapă cu documente informative + analiză preliminară a documentației	365	365	365	365	365	365	365	
Evaluare documentație	270 / subsortiment	270 / tip sau familie	270 / tip sau familie	180 / sortiment	90 / sortiment	90 / sortiment	180 / sortiment	
Evaluare la fața locului	• cerințe de management	2715	2715	2715	2350	1810	1810	2350
	• cerințe tehnice	365 / subsortiment	270 / tip sau familie	270 / tip sau familie	180 / tip sau familie	90 / tip sau familie	90 / tip sau familie	180 / tip sau familie
Întocmire raport de evaluare	905	905	905	905	905	905	905	
Analiză mod de rezolvare neconformități și întocmire raport final	35 / neconformitate	35 / neconformitate	35 / neconformitate	35 / neconformitate	35 / neconformitate	35 / neconformitate	35 / neconformitate	
Eliberare autorizație/aviz	270 (autorizație)	270 (aviz)	270 (aviz)	135 (aviz)	135 (aviz)	135 (aviz)	135 (aviz)	

## NOTE:

1. Sortiment - mijloc de măsurare prevăzut ca atare în LO
2. Subsortiment - mijloc de măsurare prevăzut în LT cu tarif distinct de verificare
3. Familie - mijloace de măsurare incluse în același certificat de aprobare de model
4. Neconformitate - nesatisfacerea unei cerințe stabilite pentru obținerea unei autorizații sau a unui aviz
5. Tarifele sunt valabile pentru un punct de lucru

**Tarife**  
**pentru evaluări efectuate în vederea autorizării verificatorilor metrologi**

Etapă ale evaluării	Tarif (mii lei)
Cursuri de instruire efectuate în vederea însușirii și menținerii cunoștințelor verificatorilor metrologi	Deviz
Examinare cunoștințe teoretice de metrologie generală și legală	135
Examinare mod de aplicare a cunoștințelor teoretice din domeniul metrologiei, la efectuarea practică a verificării metrologice	90 / subsortiment
Eliberare autorizație	90

## NOTĂ:

Subsortiment - mijloc de măsurare prevăzut în LT cu tarif distinct de verificare

\*) Tabelele nr. 2 și 3 sunt reproduse în facsimil.

**Tarife**  
**pentru activități tehnice și administrative necesare evaluărilor în scopul acordării**  
**aprobărilor de model (AM) / aprobărilor de model CEE (AM-CEE)**

Activitatea	Poziția din LO	Tarif (mii lei)
Aprobare de model / aprobare de model CEE	L7-1, L7-2, L7-3, L21-1, L21-2, L22-1, L23-1, L30-6, L37-5, L37-7, L40-1, L41-1, L62-1, L62-2, L62-3, L71-1, L71-2, L73-3, L76-6, L76-7, L79-1, L79-2, L80-1, L80-2, L92-1, L92-2, L92-3, L108-1, L108-2	8165 plus deviz laborator (laboratoare) de încercări
Aprobare de model / aprobare de model CEE	L1-1, L1-4, L6-1, L10-1, L12-1, L14-1, L14-2, L14-3, L15-1, L15-2, L19-1, L25-1, L25-2, L29-1, L30-2, L30-3, L30-4, L30-5, L30-7, L30-8, L32-1, L32-2, L33-1, L33-2, L33-3, L33-4, L33-5, L37-4, L37-6, L37-8, L37-9, L37-10, L43-1, L44-1, L45-1, L47-1, L48-1, L49-1, L50-1, L51-1, L51-2, L53-1, L53-2, L53-3, L53-4, L53-5, L55-1, L56-1, L57-1, L59-1, L60-1, L61-1, L73-1, L73-2, L73-4, L76-3, L76-4, L76-5, L77-1, L77-2, L77-3, L77-4, L77-5, L78-1, L81-1, L82-1, L83-1, L84-1, L85-1, L86-4, L92-4, L92-5, L102-1, L103-1, L103-2, L103-3, L103-4, L103-5, L105-1, L106-1, L106-2, L108-3, L109-1, L109-2, L109-3, L111-1, L112-1, L112-2, L112-3, L113-1, L113-2, L113-3, L113-4, L125-1, L125-2, L125-3, L125-4, L125-5, L125-6, L125-7, L125-9, L133-1, L133-2	14455 plus deviz laborator (laboratoare) de încercări
Aprobare de model / aprobare de model CEE	L30-1, L37-1, L37-2, L37-3, L42-1, L42-2, L42-3, L76-1, L76-2, L86-1, L86-2, L86-3, L86-5, L86-6, L86-7, L88-1, L108-4, L117-1, L118-1, L118-2, L118-3, L119-1, L119-2, L121-1	20600 plus deviz laborator (laboratoare) de încercări
Completare la aprobare de model / aprobare de model CEE, emisă anterior: - care nu necesită încercări - care necesită încercări	orice poziție din LO, cu AM sau AM-CEE  orice poziție din LO, cu AM sau AM-CEE	7755  13750 plus deviz laborator (laboratoare) de încercări

**Tarife**  
**pentru aprobări de model individuale**

Nr. crt.	Mijloc de măsurare	Poziția din LO	Tarif / buc. (mii lei)
1.	Distribuitor de carburanți auto cu un cap de alimentare - pentru fiecare cap de alimentare suplimentar	L30-4	16820 3805
2.	Cisternă auto cu un compartiment - pentru fiecare compartiment suplimentar	L25-1	19455 4535
3.	Stand cu role pentru verificarea sistemului de frânare a vehiculelor rutiere	L59-1	22670
4.	Contor de volum cu tambur pentru alcool	L30-2	18430
5.	Alte mijloace de măsurare	orice poziție din LO cu AM	10535 plus deviz laborator (laboratoare) de încercări

\*) Tabelele nr. 4 și 5 sunt reproduse în facsimil.

**Tarife  
pentru operații specifice B.R.M.L.**

Nr. crt.	Operațiunea		Tarif
1.	<b>Supravegherea activității desfășurate de laboratoarele de metrologie autorizate, prin testarea eșantioanelor reprezentative din mijloacele de măsurare verificate metrologic de laboratorul respectiv</b>		tariful de verificare metrologică prevăzut în LT în vigoare, dacă testarea se execută în laboratoare din structura B.R.M.L. 75% din tariful de verificare metrologică prevăzut în LT în vigoare, dacă testarea se execută în laboratorul agentului economic supravegheat
2.	<b>Asistența tehnică</b> (reglaje, ajustări suplimentare față de cele prevăzute în normele metrologice, etc.)		180000 lei / ora
3.	<b>Expertize metrologice prin:</b>	- examinare vizuală	30% din tariful de verificare metrologică prevăzut în LT în vigoare
		- verificare metrologică	75% din tariful de verificare metrologică prevăzut în LT în vigoare, dacă verificarea se execută în laboratoare ale agenților economici
4.	<b>Recunoașterea verificărilor metrologice efectuate în afara României, prin:</b>	- evaluarea capabilității laboratorului emitent al documentelor care certifică verificarea metrologică	Deviz
		- eliberarea buletinului de verificare metrologică și aplicarea marjului metrologic de verificare, în baza unui document aprobat prin ordin al Directorului General al B.R.M.L.	50% din tariful de verificare metrologică prevăzut în LT în vigoare
5.	<b>Analiza proiectelor de acte normative și/sau documentelor tehnice privind măsurările, mijloacele de măsurare și avizarea acestora</b>		Deviz
6.	<b>Emiterea de duplicate după documentele emise de B.R.M.L., cu certificarea conformității acestora, pentru:</b>	- aprobări de model, autorizații, avize	90000 lei / pagina
		- buletine de verificare metrologică, norme de metrologie legală, norme tehnice de metrologie și alte reglementări metrologice	20000 lei/pagina

\*) Tabelul nr. 6 este reprodus în facsimil.

**P R E Ț U R I L E**  
**publicațiilor legislative pentru anul 2004**  
**— pe suport tradițional —**

Nr. crt.	Denumirea publicației	Valoarea abonamentului anual — lei —	Valoarea abonamentului trimestrial — lei —			
			Trim. I	Trim. II	Trim. III	Trim. IV
1.	Monitorul Oficial, Partea I, în limba română	9.875.000	2.468.750	2.715.750	2.987.500	3.286.000
2.	Monitorul Oficial, Partea I, în limba română, numere bis*)	1.780.000	—	—	—	—
3.	Monitorul Oficial, Partea I, în limba maghiară	7.900.000	1.975.000	1.975.000	1.975.000	1.975.000
4.	Monitorul Oficial, Partea a II-a	12.500.000	3.125.000	3.125.000	3.125.000	3.125.000
5.	Monitorul Oficial, Partea a III-a	2.530.000	632.500	632.500	632.500	632.500
6.	Monitorul Oficial, Partea a IV-a	10.680.000	2.670.000	2.670.000	2.670.000	2.670.000
7.	Monitorul Oficial, Partea a VI-a	9.850.000	2.462.500	2.462.500	2.462.500	2.462.500
8.	Colecția Legislația României	2.500.000	625.000	687.500	756.500	832.500
9.	Colecția de hotărâri ale Guvernului și alte acte normative	4.150.000	1.038.000	1.141.500	1.255.500	1.381.500
10.	Repertoriul actelor normative	625.000	—	—	—	—
11.	Decizii ale Curții Constituționale	470.000	—	—	—	—
12.	Ediții trilingve	2.500.000	—	—	—	—

\*) Cu excepția numerelor bis în care se publică acte cu un volum extins și care interesează doar un număr restrâns de utilizatori.

**Toate publicațiile Regiei Autonome „Monitorul Oficial“ sunt purtătoare de T.V.A. în cotă de 9%, aceasta fiind inclusă în prețul de abonament.**

**Pentru siguranța clienților, abonamentele la publicațiile Regiei Autonome „Monitorul Oficial“ se pot efectua prin următorii difuzori:**

- ◆ COMPANIA NAȚIONALĂ „POȘTA ROMÂNĂ“ — S.A. — prin oficiile sale poștale
- ◆ RODIPET — S.A. — prin toate filialele
- ◆ INTERPRESS SPORT — S.R.L. — București, str. Hristo Botev nr. 6 (telefon/fax: 313.85.07; 313.85.08; 313.85.09)
- ◆ PRESS EXPRES — S.R.L. — Otopeni, str. Flori de Câmp nr. 9 (telefon/fax: 221.05.37; 0745.133.712)
- ◆ M.T. PRESS IMPEX — S.R.L. — București, bd. Basarabia nr. 256 (telefon/fax: 255.48.15; 255.48.16)
- ◆ INFO EUROTRADING — S.A. — București, Splaiul Independenței nr.202A (telefon/fax: 212.73.54)
- ◆ ACTA LEGIS — S.R.L. — București, str. Banul Udrea nr. 10, (telefon/fax: 411.91.79)
- ◆ CURIER PRESS — S.A. — Brașov, str. Traian Grozăvescu nr. 7 (telefon/fax: 0268/47.05.96)
- ◆ MIMPEX — S.R.L. — Hunedoara, str. Ion Creangă nr. 2, bl. 2, ap. 1 (telefon/fax: 0254/71.92.43)
- ◆ CALLIOPE — S.R.L. — Ploiești, str. Candiano Popescu nr. 36 (telefon/fax: 0244/51.40.52, 0244/51.48.01)
- ◆ ASTOR-MED — S.R.L. — Iași, str. Sucidava nr. 2, bl. U2, sc. C, ap. 2 (telefon/fax: 0232/27.91.76, 0232/25.84.27)

**EDITOR: PARLAMENTUL ROMÂNIEI — CAMERA DEPUTAȚILOR**

Regia Autonomă „Monitorul Oficial”, str. Izvor nr. 2–4, Palatul Parlamentului, sectorul 5, București, cont nr. 2511.1–12.1/ROL Banca Comercială Română — S.A. — Sucursala „Unirea” București și nr. 5069427282 Direcția de Trezorerie și Contabilitate Publică a Municipiului București (alocat numai persoanelor juridice bugetare).

Adresa pentru publicitate: Centrul pentru relații cu publicul, București, șos. Panduri nr. 1, bloc P33, parter, sectorul 5, tel. 411.58.33 și 411.97.54, tel./fax 410.77.36.

Tiparul : Regia Autonomă „Monitorul Oficial”, tel. 490.65.52, 335.01.11/2178 și 402.21.78, E-mail: marketing@ramo.ro, Internet: www.monitoruloficial.ro