

## ЗАКОН О МЕТРОЛОГИЈИ

### I. ОСНОВНЕ ОДРЕДБЕ

#### Предмет

#### Члан 1.

Овим законом уређује се организација послова метрологије, законске мерне јединице и еталони Републике Србије, стављање на тржиште, односно испоручивање на тржиште, као и употреба мерила, оцењивање усаглашености мерила са прописаним захтевима, претходно упаковани производи и мере боце, употреба и дистрибуција законског времена, важење иностраних знакова и докумената, надзор, као и друга питања од значаја за метрологију.

#### Циљ

#### Члан 2.

Циљ овог закона је да обезбеди:

- 1) употребу мерних јединица усклађених са Међународним системом јединица;
- 2) јединствени метролошки систем који обезбеђује тачно и поуздано мерење и поверење у резултате мерења спроведених ради заштите потрошача, живота и здравља људи и животиња, заштите животне средине, опште безбедности, контроле и безбедности саобраћаја и заштите природних ресурса;
- 3) следивост резултата мерења до еталона Републике Србије и до међународних еталона или националних еталона других држава;
- 4) услове за слободну трговину и спречавање непотребних препрека у трговини;
- 5) подршку и развој одговарајуће метролошке инфраструктуре која обезбеђује следивост мерних резултата;
- 6) метролошке истраживачке и развојне активности;
- 7) брзо, тачно и лако разумљиво саопштавање и преношење информација о метролошким питањима.

#### Примена

#### Члан 3.

Одредбе овог закона којима се уређује законска метролошка контрола, примењују се на мерила која се употребљавају за мерења у области заштите здравља људи и животиња, заштите опште безбедности, заштите животне средине и природних ресурса, контроле и безбедности саобраћаја, у промету роба и услуга, као и заштите потрошача и наплате путарине, такси, тарифе, пореза, премија, казни, накнада, одштета или сличних врста плаћања на основу резултата мерења.

Одредбе овог закона којима се уређују услови за стављање мерила на тржиште, односно његово испоручивање на тржиште, као и употребу применjuју се једнако на сва мерила без обзира на њихово порекло.

Одредбе овог закона примењују се и на област одбране, осим планирања, организовања, спровођења и надзора метролошке делатности која се обавља за специфичне потребе одбране, што уређује министар надлежан за послове одбране.

Одредбе овог закона примењују се и на употребу законског времена у службене и пословне сврхе и у сврхе јавног објављивања и оглашавања, осим у области ваздушног саобраћаја, ако је то предвиђено међународим конвенцијама и уговорима који обавезују Републику Србију.

#### Доступност резултата мерења

##### Члан 4.

Резултати мерења која се врше, на захтев или за потребе државних органа, у јавном интересу, нарочито у области заштите здравља и опште безбедности, као и заштите животне средине доступни су правним и физичким лицима у складу са прописима којима се уређује доступност информација од јавног значаја.

#### Значење појмова

##### Члан 5.

Поједини појмови у смислу овог закона имају следеће значење:

- 1) законске мерне јединице су мерне јединице чија је примена обавезна у Републици Србији;
- 2) еталон представља реализацију дефиниције дате величине са наведеном вредношћу величине и придруженом мерном несигурношћу, тако да служи као референца;
- 3) међународни еталон је еталон признат од потписника међународног споразума;
- 4) национални еталон је еталон који је одлуком о проглашењу признат као основа за додељивање вредности величине другим еталонима исте величине посредством непрекидног ланца еталонирања и помоћу кога се најтачније остварује одређена SI јединица у Републици Србији;
- 5) референтни материјал је материјал довољно хомоген и стабилан у односу на одређена својства, који је установљен да одговара предвиђеној употреби у мерењу или испитивању називних својстава;
- 6) сертификован референтни материјал је референтни материјал праћен сертификатом који обезбеђује једну или више одређених вредности особина са придруженим мерним несигурностима и доказом о следивости коришћењем валидних поступака;
- 7) следивост је особина резултата мерења помоћу које се тај резултат доводи у везу са наведеном референцом посредством непрекидног ланца еталонирања од којих свако доприноси утврђеној мерној несигурности;
- 8) еталонирање је поступак којим се, под одређеним условима, у првом кораку успоставља однос између вредности величина са мерним несигурностима које остварују еталони, и одговарајућих показивања са придруженим мерним несигурностима, а у другом кораку, те се информације користе за успостављање односа за добијање резултата мерења из показивања;
- 9) мерило је уређај који се користи за мерења, сам или у склопу са једним или више допунских уређаја;
- 10) законска метролошка контрола су све законске активности којима подлежу мерила и обухвата законску контролу мерила, метролошки надзор, метролошку експертизу, као и остале активности у сврху прегледа и доказивања усаглашености са прописаним захтевима;
- 11) законска контрола мерила обухвата све законске активности којима подлежу мерила, као што су оцењивање усаглашености, одобрење типа, оверавање мерила и др;

12) метролошки надзор обухвата надзор над мерилима, претходно упакованим производима и мерним боцама које се стављају на тржиште, надзор над мерилима у употреби, надзор над правилном употребом законских мерних јединица, као и надзор над употребом законског времена у Републици Србији;

13) метролошка експертиза обухвата службени преглед мерила који служи као доказ при доношењу одлука у поступцима пред судом или другим органима;

14) оцењивање усаглашености мерила је свака активност којом се утврђује да ли је појединачно мерило, партија мерила или произведена серија мерила усаглашена са свим прописаним захтевима који се примењују на то мерило;

15) нормативни документ је документ Међународне организације за законску метрологију (International Organization of Legal Metrology) или други одговарајући документ којим се потврђује претпоставка о усаглашености са прописаним битним захтевима, и чија ознака је објављена у Службеном гласнику Европске уније, ради спровођења европског прописа;

16) испитивање типа је поступак оцењивања усаглашености једног или више узорака одређеног типа мерила чији је резултат извештај, сертификат или друга исправа о испитивању;

17) одобрење типа је поступак којим се потврђује да је одређени тип мерила у нехармонизованој области усаглашен са одговарајућим прописаним захтевима, и на основу кога се издаје сертификат о одобрењу типа мерила;

18) оверавање мерила је поступак који обухвата преглед и жигосање и/или издавање сертификата о оверавању мерила, којим се констатује и потврђује да је мерило усаглашено са прописаним захтевима;

19) испорука на тржишту је свако чињење доступним мерила, претходно упакованих производа и мерних боца на тржишту Републике Србије ради дистрибуције, потрошње или употребе, у оквиру привредне делатности, са или без накнаде;

20) стављање на тржиште је прва испорука мерила, претходно упакованих производа и мерних боца на тржишту Републике Србије;

21) произвођач је правно лице или предузетник које израђује мерило или за кога се мерило пројектује и израђује и који ставља то мерило на тржиште под својим именом или трговачким знаком;

22) заступник је правно лице или предузетник регистрован у Републици Србији, које има писано овлашћење произвођача да у његово име предузима одређене радње;

23) увозник је правно лице или предузетник регистрован у Републици Србији, које ставља на тржиште мерило, односно претходно упаковани производ из других држава;

24) дистрибутер је правно лице или предузетник регистрован у Републици Србији, које је укључено у ланац испоруке, а није произвођач или увозник;

25) стављање у употребу је прва употреба мерила од стране крајњег корисника за сврхе за које је то мерило намењено;

26) поправка мерила је скуп технолошких поступака којима се мерило или његови склопови, подсклопови и саставни делови, укључујући механичка оштећења и софтвер доводе из стања у отказу у исправно стање тако да могу обављати захтевану техничку функцију;

27) преправка мерила је активност којом се мењају неке техничке или метролошке карактеристике, укључујући софтвер, којима се утиче на усаглашеност мерила са прописаним захтевима;

28) претходно упаковани производи су производи који су упаковани без присуства купца, при чему се количина тих производа не може променити без промене паковања, односно без отварања паковања при кому настаје видно оштећење;

29) пакер је правно лице или предузетник које је одговорно за паковање претходно упакованог производа;

30) мерне боце су посуде називне запремине од 0,05 L до 5 L које су затворене или израђене да буду затворене и намењене за складиштење, превоз или испоруку течности, и које имају таква метролошка својства да се могу користити као мерне боце, односно да њихов садржај може бити измерен са довољном тачношћу када су напуњене до одређеног нивоа или до одређеног процента укупне запремине;

31) универзално координирано време (UTC ) је временска скала чије одржавање и објављивање података о њој врши Међународни биро за тегове и мере (Bureau International des Poids et Mesures, BIPM), у сарадњи са Међународном службом за ротацију Земље и референтне системе (International Earth Rotation and Reference Systems Service, IERS);

32) законско време Републике Србије је национална реализација универзалног координираног времена (UTC) увећана за један час (средњоевропско време);

33) дистрибуција времена је пренос законског времена од националног еталона времена и фреквенције Републике Србије до корисника на територији Републике Србије.

Други појмови који се употребљавају у овом закону, а нису дефинисани у ставу 1. овог члана, имају значење дефинисано законима којима се уређују технички захтеви за производе и оцењивање усаглашености, стандардизација, општа безбедност производа и рачунање времена.

## II. ОРГАНИЗАЦИЈА ПОСЛОВА МЕТРОЛОГИЈЕ

### Обављање послова метрологије

#### Члан 6.

Послове метрологије, у смислу овог закона, у Републици Србији обављају:

- 1) министарство надлежно за послове метрологије;
- 2) Дирекција за мере и драгоцене метале (у даљем тексту: Дирекција);
- 3) именовани носиоци националних еталона;
- 4) правна лица која су именована за обављање послова оцењивања усаглашености мерила са прописаним захтевима (у даљем тексту: именована тела за оцењивање усаглашености мерила);
- 5) правна лица која су именована за обављање послова оверавања мерила (у даљем тексту: именована тела за оверавање мерила).

### Министарство надлежно за послове метрологије

#### Члан 7.

Министарство надлежно за послове метрологије (у даљем тексту: Министарство) обавља следеће послове:

- 1) предлаже национални програм развоја метрологије, који може бити део других докумената јавних политика;
- 2) доноси техничке прописе за поједине врсте мерила;
- 3) врши именовање тела за оверавање мерила;
- 4) врши именовање тела за оцењивање усаглашености мерила;
- 5) спроводи надзор над радом именованих тела за оверавање мерила;
- 6) спроводи надзор над радом именованих тела за оцењивање усаглашености мерила.

Програм из става 1. тачка 1) овог члана доноси се нарочито у циљу:

- 1) заштите потрошача и заштите животне средине;
- 2) организовања законских и других мерења;
- 3) подршке привреди, односно планирања доношења техничких прописа;
- 4) обезбеђивања услова за слободну трговину;
- 5) препознавања националне метролошке институције у међународном метролошком систему;
- 6) организације ефикасне метролошке инфраструктуре, која укључује стручна тела у чијем саставу су представници заинтересованих страна;
- 7) обезбеђивања компетентности лабораторија и особља;
- 8) унапређења знања и вештина у метрологији;
- 9) међусобног признавања резултата испитивања и других исправа.

Послове из става 1. тач. 3), 4) и 6) овог члана Министарство обавља у складу са законом којим се уређују технички захтеви за производе и оцењивање усаглашености.

#### Дирекција

#### Члан 8.

Дирекција има својство правног лица, са правима и дужностима утврђеним законом.

Седиште Дирекције је у Београду.

Дирекција може образовати подручне унутрашње јединице, које немају својство правног лица.

#### Финансирање

#### Члан 9.

Дирекција се финансира из:

- 1) буџета Републике Србије;
- 2) других извора, у складу са законом.

За обављање послова оверавања мерила, издавање и одржавање акта о оспособљености за обављање послова оверавања мерила, издавање и одржавање лиценце за обављање послова оверавања мерила, дистрибуције законског времена Републике Србије, метролошких експертиза, испитивања типа мерила, испитивања претходно упакованих производа и мерних боца ради провере испуњености метролошких захтева и других послова које спроводи Дирекција у складу са овим законом плаћају се таксе.

Висина такси из става 2. овог члана иста је за страна и домаћа лица.

Таксе из става 2. овог члана уплаћују се на одговарајући рачун за уплату јавних прихода буџета Републике Србије.

#### Члан 10.

Дирекција обавља следеће послове у области метрологије:

- 1) стара се о систему законских мерних јединица у Републици Србији;
- 2) развија, остварује, проглашава, чува, одржава, усавршава еталоне Републике Србије;
- 3) именује, усклађује и надзира рад именованих носилаца националних еталона;
- 4) обезбеђује метролошку следивост кроз поступке еталонирања, испитивања и кроз друге послове у сврху преношења вредности величина;
- 5) истраживање и развој у области метрологије;
- 6) обавља послове у сврху утврђивања испуњености метролошких и осталих захтева за претходно упаковане производе и за мерне боце;

7) води регистар пакера којима је одобрена употреба знака усаглашености количине претходно упакованих производа и одобрених ознака произвођача мерних боца;

8) одобрава употребу знака усаглашености количине претходно упакованог производа, као и знака произвођача мерних боца;

9) учествује, односно представља Републику Србију у раду међународних и регионалних метролошких организација, обезбеђује извршавање обавеза које произлазе из чланства у тим организацијама, и успоставља сарадњу у области метрологије;

10) спроводи метролошки надзор;

11) проверава испуњеност услова за обављање послова оверавања мерила, издаје акт о оспособљености и спроводи провере оспособљености;

12) оцењивања усаглашености, за поступке за које је именована од стране надлежног министарства;

13) организује оверавање и оверава мерила која подлежу законској контроли;

14) одобрења типа мерила у нехармонизованој области;

15) организује и обавља послове метролошке експертизе;

16) учествује у изради националног програма развоја метрологије;

17) води регистар оверених мерила и мерила чије је оверавање одбијено, као и друге евиденције прописане овим законом;

18) обезбеђује метролошке информације, издаје гласило и бави се издавачком делатношћу;

19) остварује законско време Републике Србије;

20) организује и врши дистрибуцију законског времена Републике Србије;

21) пружа стручну помоћ и информације у области метрологије;

22) врши обуке за обављање послова у области метрологије;

23) организује и спроводи активности у вези стицања и обнављања лиценце за обављање послова оверавања мерила у складу са овим законом и води евиденцију важећих лиценци;

24) организује производњу и дистрибуцију жигова којима се означава мерило на тржишту, односно у употреби;

25) производи и сертификује референтне материјале;

26) спроводи међулабораторијска поређења;

27) припрема стручне основе односно учествује у припреми прописа из области метрологије;

28) обавља и друге послове у складу са овим и посебним законом.

У обављању послова из става 1. тачка 13) овог члана Дирекција је дужна да обавља и послове оверавања оних мерила за чије оверавање нема именованих тела.

### Именована тела за оверавање мерила

#### Члан 11.

Правна лица могу бити именована за обављање послова оверавања мерила ако испуњавају услове, а нарочито у погледу:

1) правног статуса;

2) запослених и ангажованих лица која стручну оспособљеност доказују поседовањем одговарајуће лиценце особља за обављање послова оверавања мерила;

3) просторија, опреме за рад и потврђене мерне могућности;

4) независности и непристрасности у односу на лица повезана са мерилом које је предмет оверавања;

5) поступања по притужбама на рад и примедбама на донете одлуке;

6) поверљивости, односно чувања пословне тајне;

7) осигурања од одговорности за штету причињену трећим лицима у вези са пословима оверавања мерила.

Министар надлежан за послове метрологије (у даљем тексту: Министар) ближе уређује начин провере испуњености услова за именовање из става 1. овог члана.

Акт о оспособљености за обављање  
послова оверавања мерила

Члан 12.

Дирекција проверава испуњеност услова из члана 11. став 1. овог закона на захтев правног лица и решењем издаје акт о оспособљености за обављање послова оверавања појединих врста мерила.

Подносилац захтева из става 1. овог члана је обавезан да омогући представницима Дирекције увид у сва документа битна за спровођење провере испуњености услова из члана 11. став 1. овог закона, као и приступ просторијама и опреми у циљу провере испуњености услова из члана 11. став 1. тачка 3) овог закона.

Акт о оспособљености из става 1. овог члана није временски ограничен.

Правно лице мора испуњавати све услове из члана 11. став 1. овог закона током важења акта о оспособљености из става 1. овог члана.

Након доношења акта о оспособљености из става 1. овог члана Дирекција спроводи провере оспособљености које могу бити редовне и ванредне, и у њима могу учествовати представници Министарства.

Након провере оспособљености из става 5. овог члана Дирекција доноси решење о одржавању акта о оспособљености или одузимању акта о оспособљености, и о томе обавештава Министарство.

Дирекција води евиденцију о важећим актима из става 1. овог члана која садржи следеће податке: редни број у евиденцији, датум и број акта о оспособљености, назив правног лица коме је издат акт о оспособљености, адресу седишта и локација лабораторија, електронску адресу, врсте мерила на које се акт односи, врсту оверавања, референтни технички пропис за поједину врсту мерила, опсег мерења и класу тачности, и чини је јавно доступном на интернет страници Дирекције.

Против решења из ст. 1. и 6. овог члана може се изјавити жалба Министарству у року од 15 дана од дана достављања решења.

Решење Министарства је коначно и против њега се може покренути управни спор.

Министар ближе уређује начин провере испуњености услова за издавање акта из става 1. овог члана и начин провере оспособљености за обављање послова оверавања мерила из става 5. овог члана, као и период редовних провера.

Лиценца за обављање послова оверавања мерила

Члан 13.

Запослени и друга ангажована лица који у именованом телу за оверавање мерила обављају послове оверавања мерила дужни су да прибаве и одржавају лиценцу као доказ стручне оспособљености за обављање тих послова.

Лиценцу из става 1. овог члана може прибавити и лице које није запослено или ангажовано у именованом телу за оверавање мерила.

Дирекција решењем издаје лиценцу из става 1. овог члана лицу из ст. 1. и 2. овог члана, које испуњава прописане услове у погледу стручне оспособљености за обављање послова оверавања једне врсте мерила.

Лиценца за обављање послова оверавања мерила издаје се на захтев лица из ст. 1. и 2. овог члана уколико испуњава услове који се односе на стручну оспособљеност, а нарочито у погледу:

- 1) стеченог образовања;
- 2) познавања основа метрологије;
- 3) примену принципа законске контроле мерила;
- 4) спровођење поступка оверавања мерила за поједину врсту мерила.

Трошкове издавања лиценце сноси подносилац захтева или правно лице у коме је подносилац захтева запослен или ангажован.

Издату лиценцу Дирекција ће одузети, односно суспендовати на одређено време, решењем, ако утврди да лице које је прибавило лиценцу несавесно, незаконито, односно нестручно обавља послове за које му је лиценца издата или ако му је лиценца издата на основу нетачних или неистинитих података.

Против решења из ст. 3. и 6. овог члана може се изјавити жалба Министарству у року од 15 дана од дана достављања решења.

Решење Министарства је коначно и против њега се може покренути управни спор.

Лице коме је лиценца суспендована на одређено време, односно одузета, не може обављати послове оверавања мерила током периода суспензије, нити обновити лиценцу у року од једне године од дана одузимања лиценце.

Дирекција води евиденцију важећих лиценци која садржи податке о имаоцу лиценце, врсти мерила за чије оверавање је ималац лиценце оспособљен, као и називу прописа којим су прописани захтеви за предметно мерило и чини је јавно доступном на интернет страницама Дирекције.

Лиценца из става 1. овог члана није временски ограничена.

Дирекција проверава испуњеност услова за одржавање лиценце из става 1. овог члана приликом битне измене техничког прописа за поједине врсте мерила и у случају када утврди да ти услови више нису испуњени доноси решење којим суспендује лиценцу на одређено време, односно којим одузима лиценцу.

Министар ближе уређује начин провере испуњености услова за прибављање и одржавање лиценце за обављање послова оверавања мерила.

#### Члан 14.

Министарство доноси решење о именовању тела за оверавање мерила, на захтев правног лица, уколико су испуњени услови из члана 11. став 1. овог закона.

При доношењу решења из става 1. овог члана сматраће се да правно лице испуњава прописане услове за именовање ако поседује акт о оспособљености из члана 12. став 1. овог закона.

При доношењу решења из става 1. овог члана сматраће се да правно лице испуњава услове за именовање, осим услова из члана 11. став 1. тачка 2) овог закона, ако је обим послова прегледа и испитивања мерила у целости покрiven обимом послова садржаних у сертификату о акредитацији, који је то правно лице прибавило у поступку акредитације.

Начин и поступак именовања за обављање послова оверавања мерила спроводи се у складу са законом којим су уређени технички захтеви за производе и оцењивање усаглашености.

Рок важења решења из става 1. овог члана одређује се у складу са законом којим су уређени технички захтеви за производе и оцењивање усаглашености.

Решење из става 1. овог члана је коначно и против њега се може покренути управни спор.

Министарство као јавну књигу води регистар именованих тела за оверавање мерила.

### III. ОБАВЕЗЕ ИМЕНОВАНОГ ТЕЛА ЗА ОВЕРАВАЊЕ МЕРИЛА

#### Члан 15.

Именовано тело за оверавање мерила дужно је да:

- 1) обавља послове оверавања мерила у складу са прописима и решењем о именовању;
- 2) одмах обавести Министарство о свим променама које би могле утицати на испуњеност прописаних услова, као и о свим променама података о именованом телу;
- 3) води и доставља Дирекцији евиденције о овереним мерилима, као и о мерилима чије је оверавање одбијено, ради уписа у Регистар оверених мерила и мерила чије је оверавање одбијено;
- 4) престане са обављањем послова оверавања мерила у периоду суспензије решења о именовању;
- 5) задужи и раздужи жигове за оверавање мерила.

Именовано тело дужно је да Дирекцији подноси захтев за задуживање жигова.

Дирекција оверава уредан захтев и доставља га именованом телу заједно са задуженим жиговима за текућу годину, чиме потврђује да су жигови задужени.

Именовано тело је дужно да код Дирекције неискоришћене жигове раздужи након истека рока важења жига односно у случају доношења решења о укидању решења о именовању.

Дирекција оверава уредан захтев чиме потврђује да су жигови раздужени.

Приликом обављања послова из става 1. тачка 1) овог члана, именовано тело наплаћује трошкове оверавања мерила које сноси подносилац захтева за оверавање мерила у складу са ценовником, који утврђује именовано тело и који је јавно доступан.

#### Члан 16.

Евиденција из члана 15. став 1. тачка 3) овог закона води се у електронском облику и парочито садржи податке о:

- 1) имену и адреси, односно пословном имену и седишту подносиоца захтева за оверавање мерила;
- 2) власнику мерила и његовој адреси;
- 3) називу, типу, серијском броју, као и специфичностима мерила;
- 4) врсти оверавања;
- 5) месту употребе мерила, осим за мерила на местима на којима се мора обезбедити непрекидно мерење, а која се у циљу оверавања морају заменити другим одговарајућим мерилом;
- 6) датуму извршеног прегледа и оверавања мерила;
- 7) постављеним жиговима, односно издатим сертификатима о оверавању мерила;
- 8) одбијању оверавања мерила.

Именовано тело за оверавање мерила дужно је да евиденцију из става 1. овог члана чува у периоду важења жига, а најмање три године.

Именовано тело за оверавање мерила дужно је да Дирекцији достави евиденцију из става 1. овог члана, у првој половини текућег месеца за претходни месец.

#### Члан 17.

Вођење регистра именованих тела за оверавање мерила, као и друга питања везана за рад тих тела, спроводи се у складу са законом којим су уређени технички захтеви за производе и оцењивање усаглашености.

#### IV. МЕТРОЛОШКИ САВЕТ

##### Члан 18.

Ради давања стручних мишљења и учествовања у реализацији пројектних задатака из области метрологије Влада оснива Метролошки савет као стручно саветодавно тело.

Метролошки савет:

- 1) даје стручна мишљења у погледу развоја метролошког система Републике Србије;
- 2) предлаже научне и образовне активности у области метрологије;
- 3) предлаже приоритете у научним истраживачко-развојним пројектима у области метрологије.

Метролошки савет па захтев Дирекције даје стручна образложења, односно мишљења поводом објављених метролошких информација које су од јавног интереса.

У Метролошки савет именују се истакнути стручњаци из области метрологије, представници министарства и представници заинтересованих страна.

Метролошки савет има председника и најмање шест чланова.

Метролошки савет доноси пословник о раду.

Стручне и административне послове за потребе Метролошког савета врши Дирекција.

#### V. ЗАКОНСКЕ МЕРНЕ ЈЕДИНИЦЕ

##### Члан 19.

Законске мерне јединице које се употребљавају у Републици Србији су:

- 1) јединице Међународног система јединица (Système International d'Units, SI);
- 2) јединице које нису обухваћене Међународним системом јединица, а које се могу користити у складу са овим законом.

Правно лице и предузетник употребљавају законске мерне јединице из става 1. овог члана у оквиру обављања делатности.

Законске мерне јединице из става 1. овог члана, њихове називе, ознаке, као и начин њихове употребе ближе уређује Влада.

#### VI. ЕТАЛОНИ

##### Еталони Републике Србије

##### Члан 20.

Еталон Републике Србије је еталон, који је одлуком о проглашењу признат као основа за додељивање вредности величине другим еталонима исте величине посредством непрекидног ланца еталонирања и помоћу кога се најтачније остварује одређена SI јединица у Републици Србији (у даљем тексту: национални еталон).

Национални еталон мора да испуњава следеће услове:

- 1) има најбоље метролошке карактеристике у Републици Србији;
- 2) представља реализацију дефиниције дате величине са наведеном референтном вредношћу величине и придруженом мерном несигурношћу тако да служи као основа за обезбеђење следивости за резултате мерења у Републици Србији;
- 3) следив је до међународног еталона или националних еталона других држава са одговарајућим метролошким карактеристикама, односно поседује уверења о еталонирању које је издао Међународни биро за тегове и мере (BIPM) или друга међународно призната метролошка организација или инострана национална

метролошка институција надлежна за националне еталоне у складу са СИРМ МРА тј. Споразумом о међународном признавању националних еталона, могућности еталонирања и мерења и исправа о еталонирању издатих од стране националних метролошких институција, успостављен од стране ВИРМ на основу овлашћења из Метарске конвенције.

Одлуку из става 1. овог члана доноси директор Дирекције.

Дирекција развија, остварује, проглашава, чува, одржава и усавршава националне еталоне и обезбеђује њихову следивост до међународног нивоа.

Национални еталони у Републици Србији служе за обезбеђење следивости резултата мерења помоћу које се тај резултат доводи у везу са наведеном референцом, посредством непрекидног ланца еталонирања, од којих свако доприноси утврђеној мерној несигурности.

#### Именовани носиоци националних еталона

##### Члан 21.

Директор Дирекције може одлуку из члана 20. став 1. овог закона донети и за еталон који се чува, одржава и чије се метролошке карактеристике унапређују од стране органа државне управе, односно другог правног лица.

Одлуком из става 1. овог члана директор Дирекције након провере испуњености прописаних услова, именује за носиоца националног еталона одређене SI јединице орган државне управе, односно друго правно лице, на његов захтев, на временски период од пет година.

Орган државне управе, односно друго правно лице, именује се за носиоца националног еталона ако испуњава прописане услове, а нарочито у погледу:

- 1) стручне оспособљености запослених и других ангажованих лица;
- 2) просторија и опреме за рад;
- 3) обезбеђења следивости до међународног еталона или националних еталона других држава;
- 4) система менаџмента лабораторијама.

Захтев из става 2. овог члана садржи нарочито податке о:

- 1) пословном имену, односно називу и адреси седишта, организационој структури и претежној делатности подносиоца захтева;
- 2) називу и метролошким карактеристикама еталона на који се захтев односи;
- 3) акредитацији подносиоца захтева према стандарду SRPS ISO/IEC 17025, укључујући обим акредитације, датум додељивања сертификата о акредитацији и датум важења обима акредитације;
- 4) стручној оспособљености и радном искуству запослених и ангажованих лица који обављају послове који се односе на чување, одржавање и унапређивање метролошких карактеристика еталона на који се захтев односи;
- 5) техничким капацитетима, опреми, простору и локацији на којој ће се чувати, одржавати и унапређивати метролошке карактеристике еталона.

Уз захтев, подносилац захтева дужан је да поднесе доказе којима се доказује испуњеност услова из члана 20. став 2. овог закона и става 3. овог члана, као и доказ о плаћеној републичкој административној такси у складу са законом.

Ако се утврди да именовани носилац националног еталона не чува, не одржава или не унапређује метролошке карактеристике националног еталона у складу са одредбама овог закона, може се одредити рок за отклањање утврђене неправилности који не може бити дужи од 12 месеци и/или донети одлука о привременом или трајном укидању одлуке из става 1. овог члана.

Одлука из става 1. овог члана може бити укинута и на захтев именованог носиоца националног еталона.

Министар ближе уређује услове и начин провере испуњености услова за признавање националних еталона за појединачне величине и именовање носиоца националног еталона, услове и начин коришћења националног еталона, као и садржај одлуке о проглашењу националног еталона и именовању носиоца националног еталона.

### Следивост резултата мерења

#### Члан 22.

Резултати мерења морају бити следиви до националних еталона или уколико их нема до међународних еталона, или им је употребом референтних материјала обезбеђена метролошка следивост на одговарајући начин.

## VII. ЗАКОНСКО ВРЕМЕ И ДИСТРИБУЦИЈА ЗАКОНСКОГ ВРЕМЕНА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ

#### Члан 23.

Правна лица и предузетници у оквиру обављања делатности, у званичне и пословне сврхе и у сврхе јавног објављивања/оглашавања морају користити законско време Републике Србије.

Дирекција организује и врши дистрибуцију законског времена Републике Србије.

## VIII. СТАВЉАЊЕ НА ТРЖИШТЕ И У УПОТРЕБУ

Законска контрола мерила,  
претходно упакованих производа и мерних боца

#### Члан 24.

Законска контрола мерила, претходно упакованих производа и мерних боца користи се у функцији:

- 1) промета роба и услуга;
- 2) заштите здравља и опште безбедности;
- 3) заштите животне средине и природних ресурса;
- 4) контроле и безбедности саобраћаја;
- 5) заштите потрошача;
- 6) наплате путарине, такси, тарифе, пореза, премија, казни, накнада, одштета или сличних врста плаћања на основу резултата мерења.

Министар ближе прописује врсте мерила из става 1. овог члана која подлежу законској контроли, односно за која је прописано спровођење поступка оцењивања усаглашености и одобрења типа мерила, оверавање мерила, временске интервале периодичног оверавања тих мерила, као и врсте мерила чије оверавање обавља Дирекција, односно именована тела за оверавање мерила.

Захтеви за стављање мерила на тржиште и у употребу

#### Члан 25.

Правно лице и предузетник ставља мерило на тржиште и у употребу ако је усаглашено са прописаним захтевима, ако је његова усаглашеност оцењена према прописаном поступку, ако је означену у складу са прописима и ако га прате прописане исправе о усаглашености и друга прописана документација.

Министар за мерила која подлежу законској контроли ближе прописује захтеве које мора да испуњава мерило које се испоручује на тржишту, односно ставља у употребу, поступке оцењивања усаглашености, исправе о усаглашености, документацију која прати мерило приликом испоруке на тржишту, односно стављања у употребу, натписе, ознаке и жигове на мерилима, као и друге захтеве у погледу својства мерила.

На обавезе произвођача, заступника, увозника и дистрибутера мерила, као и за услове, односно захтеве за именовано тело за оцењивање усаглашености мерила, примењују се одредбе закона којим се уређују технички захтеви за производе и оцењивање усаглашености.

Пропис из става 2. овог члана може се позвати на српски стандард у складу са законом којим се уређују технички захтеви за производе и оцењивање усаглашености, као и на нормативни документ.

Министар саставља списак српских стандарда, односно нормативних докумената у вези са прописима из става 2. овог члана, који се објављује у „Службеном гласнику Републике Србије”.

#### Именована тела за оцењивање усаглашености мерила

#### Члан 26.

Ако је прописом из члана 25. став 2. овог закона утврђено да оцењивање усаглашености спроводи именовано тело, тим актом се утврђују и услови, односно захтеви које то тело мора да испуни.

На начин утврђивања испуњености услова за именовање, начин именовања и рада именованог тела, вођење регистра именованих тела за оцењивање усаглашености мерила, пријављивање именованих тела за оцењивање усаглашености мерила одговарајућој међународној организацији, као и на услове и начин сусペンзије и одузимања именовања, надзор над радом именованих тела, као и друге послове у вези са именовањем, примењују се одредбе закона којим се уређују технички захтеви за производе и оцењивање усаглашености.

#### Одобрење типа мерила

#### Члан 27.

Сертификат о одобрењу типа мерила издаје Дирекција на захтев производа или његовог заступника.

Ако се у поступку одобрења типа утврди да одређени тип мерила испуњава прописане захтеве, издаје се сертификат о одобрењу типа мерила, са роком важења од десет година.

Изузетно, рок важења сертификата из става 2. овог члана може бити краћи од десет година за поједине врсте мерила у зависности од стања развоја технике и технологије за те врсте мерила.

Ако се у поступку одобрења типа утврди да одређени тип мерила не испуњава прописане захтеве, Дирекција доноси одлуку о одбијању издавања сертификата о одобрењу типа и обавештава о томе подносиоца захтева, наводећи разлоге за одбијање.

Дирекција може повући издату исправу о одобрењу типа мерила у случају:

- 1) недостатака у типу мерила, који нису били откривени пре одобрења типа мерила;
- 2) околности, које утичу на метролошку постојаност и/или поузданост;
- 3) ефекта, који мењају прописана метролошка својства мерила и који су запажени после добијања одобрења типа мерила;

4) када се након издавања исправе о одобрењу типа мерила установи да је испитивање типа мерила које је коришћено као основа за одобрење типа мерила, извршено погрешно;

5) када је подносилац захтева обезбедио нетачне информације, тако да услови за одобрење типа мерила нису постојали од почетка поступка.

У случају повлачења исправе о одобрењу типа мерила, произвођач или његов заступник повлачи односно опозива сва мерила тог типа, таква мерила се бришу из регистра оверених мерила и не могу се стављати на тржиште и у употребу.

Поступање по примедбама на издате сертификате о одобрењу типа мерила, на одлуке о неиздавању сертификата о одобрењу типа мерила, као и на одлуку о повлачењу исправа о одобрењу типа предвиђено је прописом који се односи на одобрење типа мерила.

За мерило на коме је извршена преправка мора се спровести поновни поступак одобрења типа мерила, односно оцењивање усаглашености мерила, а захтев Дирекцији, односно именованом телу за оцењивање усаглашености, подноси правно лице или предузетник које је извршило преправку.

Министар ближе уређује услове и начин одобрења типа мерила, техничку документацију коју је потребно приложити, број мерила истог типа који треба доставити, садржај и начин чувања извештаја о спроведеним испитивањима, садржај сертификата о одобрењу типа, начин означавања одобреног типа мерила, начин чувања техничке документације и испитаних мерила, поступање по примедбама подносиоца захтева, као и услове и начин измене и допуне, односно повлачења издатог сертификата о одобрењу типа мерила.

Обавештења о издатим и повученим исправама о одобрењу типа мерила, објављују се у гласилу Дирекције и јавно су доступна на интернет страницама Дирекције.

### Оверавање мерила

#### Члан 28.

Оверавање мерила врше Дирекција и именовано тело за оверавање мерила, по поднетом захтеву, а након спроведеног поступка прегледа мерила чиме се потврђује да је мерило у складу са одобреним типом мерила, односно да испуњава прописане метролошке захтеве.

Уколико Дирекција, односно именовано тело за оверавање мерила у поступку прегледа, утврди да је одређено мерило у складу са одобреним типом мерила, односно да испуњава прописане метролошке захтеве, овериће мерило и о томе ће сачинити записник.

Уколико Дирекција, односно именовано тело за оверавање мерила у поступку прегледа, утврди да одређено мерило није у складу са одобреним типом мерила, односно да не испуњава прописане метролошке захтеве, неће оверити мерило, о томе ће сачинити записник и одбиће оверавање.

Оверавање мерила може бити прво, периодично или ванредно.

Дирекција, односно именовано тело за оверавање мерила, дужно је да за оверено мерило, на захтев, изда сертификат о оверавању мерила.

Министар ближе уређује начин и услове оверавање мерила, начин, услове и рокове чувања потребне документације, као и садржину записника о оверавању мерила.

### Прво оверавање мерила

#### Члан 29.

Првом оверавању подлежу нова мерила у нехармонизованој области, за која је претходно одобрен тип.

Изузетно од става 1. овог члана, првом оверавању подлежу нова мерила, за која није претходно одобрен тип, уколико је то прописано посебним прописима који се доносе на основу овог закона.

Мерило из ст. 1. и 2. овог члана на прво оверавање, када је то прописано, подноси произвођач, заступник, увозник, односно дистрибутер мерила.

### Мерила у употреби

#### Члан 30.

Мерила се употребљавају у складу са њиховом наменом и морају испуњавати прописане захтеве, а када је то прописано морају бити оверена.

Министар за поједина мерила прописује захтеве за мерила током века употребе, оверавање мерила током века употребе, методе мерења, карактеристике опреме за утврђивање испуњености захтева, документацију која прати мерило током века употребе, натписе, ознаке и жигове на мерилима, садржину обрасца за резултате испитивања, односно мерења, као и друге захтеве у погледу својства мерила.

### Обавезе власника мерила

#### Члан 31.

Власници мерила, односно правна лица, предузетници, као и физичка лица дужни су да:

- 1) постављају и користе мерила на начин којим се обезбеђује прописана тачност мерења и у том смислу одговорни су за техничку исправност мерила и тачност мерних резултата;
- 2) одржавају мерила у техничком стању које обезбеђује тачност мерења;
- 3) подносе мерила на периодично оверавање Дирекцији или именованом телу за оверавање мерила, по свом избору, у складу са овим законом и прописима донетим на основу овог закона;
- 4) подносе мерила на ванредно оверавање за која периодично оверавање није извршено у прописаном року.

Поред обавеза која имају лица из става 1. овог члана, правно лице које врши снабдевање топлом и хладном водом, без обзира да ли је власник водомера, води евиденцију о тим мерилима која садржи, нарочито, податке о почетку употребе мерила, као и о одржавању и оверавању мерила у употреби.

Поред обавеза која имају лица из става 1. овог члана, енергетски субјекти одговорни за мерила електричне енергије, топлотне енергије и природног гаса у складу са прописима у области енергетике, без обзира да ли су власници тих мерила, воде евиденцију о тим мерилима која садржи, нарочито, податке о почетку употребе мерила, као и о одржавању и оверавању мерила у употреби.

Власници мерила могу кориснику уговором пренети обавезу подношења мерила на периодично оверавање из става 1. тачка 3) овог члана, али ту обавезу субјекти из ст. 2. и 3. овог члана не могу пренети на корисника.

Субјекти из ст. 1, 2. и 3. овог члана дужни су да мерило које више не употребљавају на видном месту означе ознаком: „мерило није у употреби”.

### Периодично оверавање мерила

#### Члан 32.

Периодично оверавање мерила спроводи се у временским интервалима за одређену врсту мерила у складу са прописом којим су уређене врсте мерила која подлежу законској контроли.

За мерила из става 1. овог члана временски интервал периодичног оверавања почиње да се рачуна од датума када је извршено оцењивање усаглашености, односно од датума првог оверавања мерила.

#### Ванредно оверавање мерила

##### Члан 33.

Ванредном оверавању подлежу мерила на којима је због квара, односно других техничких недостатака, пре истека рока периодичног оверавања, извршена поправка, као и мерила за која периодично оверавање није извршено у прописаном року.

Правно лице, односно предузетник који је извршио поправку из става 1. овог члана дужан је да поднесе мерило на ванредно оверавање.

#### Означавање при оверавању мерила

##### Члан 34.

При оверавању мерила у Републици Србији мерила се означавају прописаним жиговима.

Именовано тело Дирекцији подноси захтев за задуживање жигова.

Именовано тело је дужно да код Дирекције неискоришћене жигове раздужи након истека рока важења жига односно у случају доношења решења о укидању решења о именовању.

Министар ближе уређује врсту, облик и начин стављања жигова који се употребљавају при оверавању мерила, рок њиховог важења, садржај сертификата о оверавању мерила, као и начин чувања, евидентирања, задуживања и раздуживања жигова која користе именована тела за оверавање мерила.

#### Престанак важења жига, односно сертификата о оверавању мерила

##### Члан 35.

Жиг на мерилу, односно сертификат о оверавању мерила престаје да важи, ако је:

- 1) истекао рок на који је мерило оверено;
- 2) на мерилу извршена преправка, односно поправка која може утицати на његове метролошке карактеристике;
- 3) мерило неисправно или оштећено на такав начин да је могло изгубити неко својство битно за оверавање;
- 4) жиг уништен, уклоњен, промењен или на било који други начин оштећен;
- 5) мерило променом места уградње изгубило своје метролошке карактеристике.

Правно лице, предузетник, као и физичко лице не сме употребљавати мерило чији је жиг, односно сертификат о оверавању мерила престао да важи, нити може користити резултат мерења тог мерила.

#### Ванредни преглед мерила у употреби

##### Члан 36.

У случају сумње у исправност мерила, заинтересовано лице може тражити од Дирекције ванредни преглед мерила у употреби и издавање извештаја о ванредном прегледу мерила у употреби.

Трошкове ванредног прегледа мерила сноси подносилац захтева, ако оверено мерило са важећим жигом задовољава прописане метролошке захтеве.

Трошкове ванредног прегледа мерила сноси власник мерила, ако мерило не задовољава прописане метролошке захтеве.

Министар ближе уређује начин ванредног прегледа мерила, као и садржај и рок чувања извештаја о ванредном прегледу мерила у употреби.

### Члан 37.

Дирекција води регистар оверених мерила и мерила чије је оверавање одбијено.

Упис у регистар оверених мерила, односно мерила чије је оверавање одбијено, спроводи се у складу са подацима из члана 16. овог закона.

Дирекција на захтев надлежног министарства доставља информације о овереним мерилима и мерилима чије је оверавање одбијено.

Именовано тело за оцењивање усаглашености мерила доставља Дирекцији евидентију о мерилу у чијем оцењивању усаглашености је учествовало, у року од 60 дана од дана издавања исправе о усаглашености.

## IX. МЕТРОЛОШКА ЕКСПЕРТИЗА

### Члан 38.

Метролошку експертизу спроводи Дирекција, након чега издаје извештај о извршеном прегледу.

Метролошку експертизу Дирекција може спровести укључивањем других експерата и подуговарањем мерних могућности тела за оцењивање усаглашености, као и других правних лица.

Трошкове метролошке експертизе сноси подносилац захтева.

Министар ближе уређује садржај и начин спровођења метролошке експертизе.

## X. ПРЕТХОДНО УПАКОВАНИ ПРОИЗВОДИ

### Члан 39.

Пакер, односно увозник може ставити на тржиште претходно упаковане производе само ако ти производи испуњавају прописане метролошке захтеве, ако је називна количина означена тачно, јасно и недвосмислено и када њихова стварна количина не одступа од означене називне количине.

Претходно упакованим производима у смислу овог закона не сматрају се бесплатни узорци који се као претходно упаковани производи користе у маркетингу и пружању услуга.

Пакер, односно увозник претходно упакованих производа одговоран је за испуњавање метролошких и других захтева прописаних овим законом и прописима донетим на основу овог закона.

Пакер, односно увозник претходно упакованих производа дужан је да обезбеди спровођење прописаног поступка утврђивања испуњености прописаних метролошких захтева, као и документацију којом се потврђује да претходно упаковани производи испуњавају прописане захтеве и њену доступност надлежним органима.

Дирекција спроводи поступак испитивања претходно упакованих производа ради провере испуњености метролошких захтева и издаје сертификат о испуњености метролошких захтева.

Министар ближе уређује начин и поступак испитивања претходно упакованих производа ради провере испуњености метролошких захтева, захтеве за опрему која се користи приликом мерења стварне количине претходно упакованих производа, метролошке захтеве које морају да испуне количине претходно упакованих производа, начин означавања количина, као и дозвољена одступања стварних количина од означеных називних количина.

**Знак усаглашености количине претходно упакованог производа  
са метролошким захтевима**

**Члан 40.**

Пакер, односно увозник може да стави знак усаглашености количине претходно упакованог производа са метролошким захтевима само након спроведеног прописаног поступка утврђивања испуњености тих захтева.

Пакер, односно увозник претходно упакованих производа који су означени знаком усаглашености мора доставити Дирекцији писано обавештење о таквим производима.

Дирекција на основу обавештења из става 2. овог члана одобрава употребу знака усаглашености количине претходно упакованог производа са метролошким захтевима, води евидентију о томе и врши регистрацију пакера.

Обавезу из става 2. овог члана имају и пакери који имају намеру да знаком усаглашености означе претходно упаковани производ, односно сви они који користе знак усаглашености количине претходно упакованог производа са метролошким захтевима.

Пакер, односно увозник претходно упакованог производа који је означен знаком усаглашености количине претходно упакованог производа са метролошким захтевима је у обавези да обезбеди испуњеност посебних захтева прописаних за количину, означавање, документовање усаглашености количине претходно упакованих производа са метролошким захтевима, као и захтева за опрему која се користи у производњи и интерној контроли количине претходно упакованих производа.

Министар прописује величину и облик знака усаглашености количине претходно упакованог производа, начин постављања тог знака, прописани поступак утврђивања испуњености метролошких захтева, као и начин и услове документовања усаглашености количине претходно упакованог производа са метролошким захтевима.

**Ванредно испитивање усаглашености претходно упакованих  
производа са метролошким захтевима**

**Члан 41.**

Ванредно испитивање претходно упакованих производа ради провере усаглашености са прописаним метролошким захтевима и одредбама овог закона спроводи Дирекција на захтев надлежног органа, физичког или правног лица.

**Мерне боце**

**Члан 42.**

Правна лица, односно предузетници који су произвођачи мерних боца, које се користе као мерне посуде за претходно упаковане производе, могу да ставе на тржиште мерне боце означене знаком „з” (обрнуто епсилон) само када:

- 1) имају сертификат Дирекције о испуњености метролошких захтева;
- 2) врше проверу испуњености прописаних метролошких захтева у погледу допуштених одступања;
- 3) постављају прописане натписе и ознаке.

Ознаку произвођача којом се на јасан и недвосмислен начин произвођач идентификује, одобрава Дирекција и уписује у јавно доступан регистар одобрених ознака произвођача мерних боца, који се објављује на интернет страници Дирекције.

Министар ближе уређује захтеве за мерне боце, допуштена одступања запремине, начин и услове одобравања ознаке произвођача, величину и облик знака

усаглашености, начин провере испуњености прописаних метролошких захтева, као и натпise и ознаке на боцама као мерним посудама.

## XI. ВАЖЕЊЕ ИНОСТРАНИХ ЗНАКОВА И ИСПРАВА

### Члан 43.

У Републици Србији важе исправе и знаци усаглашености мерила, претходно упакованих производа и мерних боца издати у иностранству, ако су издати у складу са закљученим међународним уговором чији је потписник Република Србија.

Дирекција може издати домаћу исправу о усаглашености мерила на основу иностране исправе о усаглашености мерила, односно резултата мерења, ако су издати под условима који обезбеђују испуњеност захтева који су у Републици Србији прописани за та мерила.

У случају да Дирекција изда домаћу исправу о усаглашености мерила из става 2. овог члана, важи иностранни запитни жиг који је стављен на мерило на основу иностране исправе, а чији је циљ заштита мерила од свих неовлашћених модификација, промена подешавања, уклањања делова, као и од модификације софтвера.

## XII. НАДЗОР

### Члан 44.

Надзор над спровођењем овог закона врши Министарство.

### Метролошки надзор

### Члан 45.

Метролошки надзор спроводи Дирекција, у складу са прописима којима се уређује тржишни и инспекцијски надзор.

Надзор из става 1. овог члана Дирекција врши преко метролошких инспектора, односно лица овлашћених за вршење метролошког надзора (у даљем тексту: инспектор).

Метролошки инспектор може бити лице које испуњава услове прописане законом којим се уређује инспекцијски надзор.

Метролошки инспектор мора имати службену легитимацију у складу са законом којим се уређује инспекцијски надзор.

На утврђивање трошкова спровођења испитивања за потребе надзора из става 1. овог члана примењује се закон којим се уређује тржишни надзор.

### Члан 46.

Приликом вршења метролошког надзора проверава се:

1) да ли је мерило које је стављено на тржиште и у употребу усаглашено са прописаним захтевима;

2) да ли је усаглашеност мерила са прописаним захтевима оцењена према прописаном поступку и да ли је означено у складу са прописима;

3) да ли мерило прати прописана исправа о усаглашености и друга прописана документација;

4) да ли мерило које је у употреби испуњава услове прописане овим законом и другим прописима донетим на основу овог закона;

5) да ли власник мерила користи то мерило на начин којим се обезбеђује прописана тачност мерења;

- 6) да ли власник мерило одржава у техничком стању које обезбеђује тачност мерења;
- 7) да ли субјекти из члана 31. ст. 2, 3. и 4. овог закона користе то мерило на начин којим се обезбеђује прописана тачност мерења, одржавају мерило у техничком стању које обезбеђује тачност мерења и воде евиденцију о мерили;
- 8) да ли је мерило оверено на прописан начин;
- 9) да ли је на мерили које је у употреби престао да важи жиг, односно сертификат о оверавању мерила;
- 10) да ли је мерило након поправке поднето на ванредно оверавање мерила;
- 11) да ли је на претходно упакованом производу који је стављен на тржиште називна количина означена тачно, јасно и недвосмислено;
- 12) да ли стварна количина претходно упакованих производа одступа од називне количине;
- 13) да ли су претходно упаковани производи означенчи знаком усаглашености на прописани начин;
- 14) да ли је пакер, односно увозник претходно упакованих производа који су означенчи знаком усаглашености доставио Дирекцији писано обавештење о таквим производима;
- 15) да ли мерна боца која је стављена на тржиште испуњава прописане метролошке захтеве и да ли је означена прописаним ознакама и написима;
- 16) да ли се употребљавају законске мерне јединице прописане овим законом или прописима донетим на основу овог закона;
- 17) да ли се у званичне и пословне сврхе и у сврхе јавног објављивања/оглашавања користи законско време у складу са овим законом.

#### Члан 47.

Ако се у вршењу надзора над мерилима, претходно упакованим производима и мерним бочама који су стављени на тржиште утврди да мерила, претходно упаковани производи и мерне боце не испуњавају прописане захтеве инспектор налаже отклањање утврђених неправилности и недостатака у одређеном року и привремено забрањује стављање на тржиште мерила, претходно упакованих производа и мерних боца до отклањања утврђених неправилности.

Ако недостаци из става 1. овог члана не буду отклоњени у одређеном року, инспектор доноси решење о повлачењу са тржишта мерила, претходно упакованих производа и мерних боца.

Против решења из става 2. овог члана може се изјавити жалба министарству надлежном за послове метрологије у року од 15 дана од дана достављања решења.

Жалба из става 3. овог члана не одлаже извршење решења.

У вршењу надзора над употребом законских мерних јединица које су прописане овим законом или прописима донетим на основу овог закона, као и надзора над коришћењем законског времена у званичне и пословне сврхе и у сврхе јавног објављивања/оглашавања сходно се примењују одредбе овог члана.

#### Члан 48.

Ако се у вршењу надзора над мерилима у употреби утврди да мерило у употреби не испуњава захтеве прописане овим законом или прописима из области метрологије инспектор налаже власнику отклањање утврђених неправилности и недостатака у одређеном року и привремено забрањује употребу мерила до отклањања утврђених неправилности.

Ако власник не отклони недостатке из става 1. овог члана у одређеном року, инспектор доноси решење којим се забрањује употреба предметног мерила.

Против решења из става 2. овог члана може се изјавити жалба министарству надлежном за послове метрологије у року од 15 дана од дана достављања решења.

Жалба из става 3. овог члана не одлаже извршење решења.

#### Формална неусаглашеност мерила

##### Члан 49.

Уколико инспектор утврди једну од формалних неусаглашености мерила налаже произвођачу, заступнику, увознику, односно дистрибутеру мерила, у складу са прописаним обавезама, отклањање неусаглашености у одређеном року.

Формална неусаглашеност из става 1. овог члана може бити:

- 1) одсуство знака усаглашености;
- 2) стављање знака усаглашености супротно одредбама овог закона и прописа донстих на основу овог закона;
- 3) несачињавање декларације о усаглашености, односно друге исправе о усаглашености у складу са захтевима техничког прописа;
- 4) неисправно сачињавање декларације, односно друге исправе о усаглашености у складу са захтевима техничког прописа;
- 5) недоступност или некомплетност техничке документације;
- 6) друга неусаглашеност које је техничким прописом донетим на основу овог закона прописана као формална неусаглашеност.

У случају да субјекат из става 1. овог члана не отклони формалну неусаглашеност у одређеном року, инспектор предузима одговарајуће мере за ограничавање или забрану испоруке мерила на тржишту или за повлачење или опозив мерила са тржишта, у складу са законом којим се уређује тржишни надзор.

#### Надзор над радом именованих тела за оцењивање усаглашености мерила и именованих тела за оверавање мерила

##### Члан 50.

Надзор над радом именованих тела за оцењивање усаглашености мерила врши Министарство у складу са законом којим се уређују технички захтеви за производе и оцењивање усаглашености.

Надзор над радом именованих тела за оверавање мерила у складу са овим законом врши Министарство.

##### Члан 51.

У вршењу надзора над радом именованих тела за оверавање мерила проверава се да ли именовано тело испуњава обавезе прописане овим законом, а нарочито да ли:

- 1) обавештава Министарство о промени која би могла утицати на испуњеност прописаних услова;
- 2) приликом оверавања мерила врши преглед мерила према прописаном поступку и начину прегледа мерила;
- 3) у поступку прегледа мерила које оверава употребљава еталоне и другу мерну опрему, односно референтне материјале за које је обезбеђена следивост до националних еталона на одговарајући начин;
- 4) има и чува документацију на прописани начин и у прописаним роковима;
- 5) обавља послове оверавања мерила у складу са прописима и решењем о именовању;
- 6) води и доставља Дирекцији евиденцију о овереним мерилима као и о мерилима чије је оверавање одбијено ради уписа у Регистар оверених мерила и мерила чије је оверавање одбијено.

## Суспензија и одузимање именовања за обављање послова оверавања мерила

### Члан 52.

Министарство ће донети решење о суспензији или одузимању именовања за обављање послова оверавања мерила уколико именовано тело за оверавање мерила престане да испуњава прописане услове, као и уколико обавља послове оверавања мерила супротно одредбама овог закона и других прописа у области метрологије.

Суспензија или одузимање именовања може бити у целости или делимично.

Максималан период трајања суспензије је шест месеци од дана доношења решења о суспензији.

Пре доношења решења о суспензији именовања Министарство може да одреди рок за отклањање недостатака који не може бити дужи од 60 дана.

Током трајања суспензије именовања, именовано тело за оверавање мерила не сме обављати послове оверавања мерила који су предмет суспензије.

У случају да именовано тело за оверавање мерила током трајања суспензије именовања обавља послове оверавања мерила, или не отклони неусаглашеност до истека суспензије, Министарство доноси решење о одузимању именовања за послове који су предмет суспензије.

У случају одузимања именовања због обављања послова оверавања мерила супротно одредбама овог закона и других прописа у области метрологије, именовано тело за оверавање мерила не може поднети захтев за именовање за исте послове у периоду од годину дана од дана правноснажности решења о одузимању именовања.

Министарство ће без одређивања рока за отклањање утврђених неправилности и недостатака, и без претходне суспензије, одузети именовање у целости или делимично, ако се утврди да:

1) именовано тело није вратило неупотребљене жигове, осим заштитних и додатних жигова које је задужило од Дирекције, ради уништења, осим у случају више силе;

2) именовано тело не користи прописане жигове и издате исправе о испитивању типа, у поступку оверавања мерила;

3) је именовано тело поновило утврђену неправилност, која битно утиче на поступак оверавања мерила;

4) је именовано тело оверило мерило за које претходно није одобрен тип, уколико је обавеза одобрења типа прописана посебним прописима који се доносе на основу овог закона;

5) именовано тело спроводи оверавање мерила у периоду привременог престанка рада и у периоду привремене забране рада на пословима оверавања мерила.

Министарство ће суспендовати, односно одузети именовање ако се на основу обавештења из члана 15. став 1. тачка 2) овог закона утврди да је именовано тело за оверавање мерила престало да испуњава прописане услове.

Приликом надзора над радом именованих тела за оверавање мерила може се донети ново решење о утврђивању смањења обима именовања.

Решење из ст. 1. и 10. овог члана је коначно и против њега се може покренути управни спор.

Именовано тело брише се из регистра именованих тела за оверавање мерила на основу коначног решења о одузимању именовања.

### XIII. КАЗНЕНЕ ОДРЕДБЕ

#### Члан 53.

Новчаном казном од 50.000 до 1.000.000 динара казниће се за прекршај правно лице:

- 1) ако не употребљава законске мерне јединице које су прописане овим законом или прописима донетим на основу овог закона (члан 19. став 2);
  - 2) ако у званичне и пословне сврхе и у сврхе јавног објављивања/оглашавања не користи законско време у складу са овим законом (члан 23. став 1);
  - 3) ако стави на тржиште, односно у употребу мерило које није усаглашено са прописаним захтевима, чија усаглашеност није оцењена према прописаном поступку, које није означено у складу са прописима и које не прате прописане исправе о усаглашености и друга прописана документација (члан 25. став 1);
  - 4) ако стави на тржиште и у употребу мерило које је повучено или опозвано (члан 27. став 6);
  - 5) ако не обезбеди прво оверавање мерила (чл. 29. став 3);
  - 6) ако не поставља и користи мерила на начин којим се обезбеђује прописана тачност мерења, ако не одржава мерило у техничком стању које обезбеђује тачност мерења и ако не обезбеди периодично и ванредно оверавање мерила (члан 31. став 1. тач. 1) до 4);
  - 7) ако не води евиденцију о почетку употребе мерила, његовом одржавању и оверавању (члан 31. ст. 2. и 3);
  - 8) ако не обезбеди ванредно оверавање мерила (члан 33. став 2);
  - 9) ако употребљава мерило или користи резултат мерења мерила чији је жиг, односно сертификат о оверавању мерила престао да важи (члан 35. став 2);
  - 10) ако стави на тржиште претходно упаковане производе чија називна количина није означена тачно, јасно и недвосмислено или када њихова стварна количина одступа од означене називне количине (члан 39. став 1);
  - 11) ако стави на тржиште претходно упаковане производе који нису означенчи знаком усаглашености на прописани начин (члан 40);
  - 12) ако не достави Дирекцији писано обавештење о претходно упакованим производима који су означенчи знаком усаглашености (члан 40. став 2);
  - 13) ако стави на тржиште мерну боцу која не испуњава прописане метролошке захтеве и није означена прописаним ознакама и натписима (члан 42. ст. 1. и 2);
  - 14) ако употребљава мерило чија је употреба привремено забрањена или за које је донето решење којим се забрањује употреба мерила (члан 48. ст. 1. и 2);
- За прекршај из става 1. овог члана казниће се новчаном казном од 5.000 до 50.000 динара и одговорно лице у правном лицу.
- За прекршај из става 1. тач. 1) до 14) овог члана казниће се предузетник новчаном казном од 10.000 до 500.000 динара.
- За прекршај из става 1. тач. 6), 9) и 14) овог члана казниће се физичко лице новчаном казном од 5.000 до 50.000 динара.

#### Члан 54.

Инспектор неће поднети захтев за покретање прекршајног поступка против произвођача, заступника, увозника, односно дистрибутера за кога је утврђено да је први пут испоручио на тржиште формално неусаглашено мерило, под условом да је неусаглашеност отклоњена у року који је одредио инспектор.

## XIV. ПРЕЛАЗНЕ И ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

### Члан 55.

Подзаконски акт из члана 13. став 13. овог закона донеће се најкасније у року од 90 дана од дана ступања на снагу овог закона.

Подзаконски акти из члана 11. став 2, члана 12. став 10, члана 21. став 8, члана 24. став 2, члана 27. став 9, члана 28. став 6, члана 34. став 4, члана 36. став 4. и члана 38. став 4. овог закона донеће се најкасније у року од годину дана од дана ступања на снагу овог закона.

Одлука о оснивању Метролошког савета из члана 18. став 1. овог закона донеће се у року од годину дана од дана ступања на снагу овог закона.

### Члан 56.

До доношења аката прописаних овим законом примењиваће се прописи донети на основу Закона о метрологији („Службени гласник РС”, број 15/16), уколико нису у супротности са овим законом.

### Члан 57.

Метролошки савет основан Одлуком о оснивању метролошког савета („Службени гласник РС”, број 7/18), наставља да ради до доношења одлуке из члана 18. став 1. овог закона.

Уверења о одобрењу типа мерила у хармонизованој области, осим за неаутоматске ваге, издата до дана ступања на снагу овог закона важе до истека рока на који су издата, а најкасније до 1. јануара 2022. године.

Сертификати и друге исправе о одобрењу типа и оверавању мерила, осим уверења из става 2. овог члана, као и ознаке, односно државни жигови издати до дана ступања на снагу овог закона важе до истека рока на који су издати.

Овлашћена тела која су овлашћена за обављање послова оверавања мерила до дана ступања на снагу овог закона, настављају да раде као именована тела за оверавање мерила до дана истека рока решења о овлашћивању.

Запослени и друга ангажована лица у овлашћеном телу из става 4. овог члана дужна су да прибаве лиценцу за обављање послова оверавања мерила у року од две године од дана ступања на снагу подзаконског акта којим се прописује прибављање лиценце.

Министарство ће, приликом доношења решења о именовању тела за оверавање мерила, узети у обзир и друге доказе о стручности особља за оверавање мерила, у року од две године од дана доношења подзаконског акта којим се прописује прибављање лиценце.

Дирекција ће, приликом доношења акта о оспособљености телу за оверавање мерила, узети у обзир и друге доказе о стручности особља за оверавање мерила, у року од две године од дана доношења подзаконског акта којим се прописује прибављање лиценце.

Решења која се односе на овлашћивање привредних субјеката и других правних лица за обављање послова оверавања мерила, као и на признавање важења иностраних уверења, жигова и знакова усаглашености издата до дана ступања на снагу овог закона важе до истека рока на који су издата.

Даном ступања на снагу овог закона Регистар овлашћених тела за оверавање мерила постаје Регистар именованих тела за оверавање мерила.

Именовани носиоци националних еталона који су именовани до дана ступања на снагу овог закона, настављају да раде као именовани носиоци националних еталона до доношења одлуке Дирекције у складу са прописом из члана 21. став 8. овог закона.

Одобрени ценовници овлашћених тела за оверавање мерила престају да важе даном ступања на снагу овог закона и бришу се из Регистра из става 9. овог члана.

#### Члан 58.

Поступци оцењивања усаглашености, поступак испитивања и одобрења типа мерила, односно оверавања мерила започети до дана ступања на снагу овог закона окончаће се у складу са одредбама овог закона.

#### Члан 59.

Поступци који се односе на овлашћивање привредних субјеката и других правних лица за обављање послова оверавања мерила, започети до дана ступања на снагу овог закона окончаће се у складу са одредбама Закона о метрологији („Службени гласник РС”, број 15/16).

Тела за оверавање мерила која су овлашћена у складу са ставом 1. овог члана, уписују се, као именована тела за оверавање мерила, у Регистар именованих тела за оверавање мерила.

#### Члан 60.

Уверења о положеном стручном испиту узеће се у обзир приликом поступка издавања лиценци у делу који задовољава захтеве за издавање лиценци.

За захтеве за издавање лиценце за обављање послова оверавања мерила примењује се такса прописана за полагање стручног испита за обављање послова оверавања мерила до прописивања таксе за издавање лиценце.

#### Члан 61.

Даном ступања на снагу овог закона престаје да важи Закон о метрологији („Службени гласник РС”, број 15/16), Уредба о начину вршења метролошког надзора („Службени гласник РС”, број 79/17), Правилник о обрасцу и садржини службене легитимације лица овлашћеног за вршење метролошког надзора („Службени гласник РС”, број 16/12), Правилник о критеријумима за одређивање висине трошкова оверавања мерила („Службени гласник РС”, бр. 34/17 и 104/20), Правилник о садржини и обрасцу, као и начину вођења евиденције коју воде овлашћена тела („Службени гласник РС”, број 77/17), као и Правилник о метролошким условима за спроведење одређивања хектолитарске масе житарица и уљарица („Службени лист СРЈ”, број 80/94).

#### Члан 62.

Овај закон ступа на снагу осмог дана од дана објављивања у „Службеном гласнику Републике Србије”.