

На основу члана 17. став 2. Закона о метрологији („Службени гласник РС”, број 30/10),  
Министар економије и регионалног развоја доноси

### **ПРАВИЛНИК**

#### **о врстама мерила за која је обавезно оверавање и временским интервалима њиховог периодичног оверавања**

##### Члан 1.

Овим правилником прописују се врсте мерила за која је обавезно оверавање, у случају када се користе у функцији заштите здравља и опште безбедности, заштите животне средине, контроле и безбедности саобраћаја, промета робе и услуга и провере претходно упакованих производа и боца као мерних посуда, као и временски интервали периодичног оверавања тих мерила.

##### Члан 2.

Мерила за која је обавезно оверавање, као и временски интервали у којима се врши периодично оверавање тих мерила, дати су у следећој табели:

Редни број	Назив мерила	Временски интервал периодичног оверавања мерила (у годинама)
1	2	3
1.	мерила дужине опште намене (мерне траке, сложива мерила дужине, метри за текстил, мерне летве за мерење нивоа течности, односно празног простора у резервоарима, мерни лењири, мерне траке с виском)*	2
2.	машине за мерење дужине жице и кабла *	2
3.	угоститељске посуде и мерне боце за складиштење	–
4.	млекомери и лактофризи	5
5.	цистерне	5
6.	резервоари и танкери	10
7.	аутоматска мерила нивоа течности*	2
8.	мерила и мерни системи за континуирано и динамичко мерење количине течности које нису вода *	1
9.	водомери*	5
10.	гасомери *	5
11.	тегови класа тачности F2, M1, M2 који се користе у промету роба и услуга	2
12.	ваге са неаутоматским функционисањем	

	– класе тачности (I), (II), (III) и (IV) до 9000 kg*	2
	– класе тачности (I), (II), (III) и (IV) преко 9000 kg*	1
13.	ваге са аутоматским функционисањем (са сабирањем дисконтинуираних резултата мерења, за сортирање, контролне ваге и етикетирке, ваге на транспортној траци, за мерење возила у покрету, дозирне ваге) *	1
14.	мерни претварачи за ваге*	–
15.	електронски мерни и показни уређаји за ваге*	–
16.	справе за одређивање хектолитарске масе житарица и уљарица	1
17.	манометри за мерење крвног притиска*	2
18.	манометри за мерење притиска у пнеуматцима*	1
19.	мерила за мерење силе кочења код моторних возила*	1
20.	мерила густине течности која се користе у промету роба и услуга	
	– ареометри	–
	– електронска мерила густине*	1
21.	алкохолometri	–
22.	етилометри*	1
23.	влажометри за житарице и уљарице *	1
24.	анализатори издувних гасова *	1
25.	опациметри*	1
26.	рефрактометри који се користе у промету роба и услуга *	1
27.	медицински термометри (стаклени и електрични) *	–
28.	мерни трансформатори који се користе за обрачун електричне енергије	–
29.	бројила електричне енергије	
	– за индиректно прикључење*	6
	– за директно и полуиндиректно прикључење*	12
30.	мерила за испитивање електричне безбедности у нисконапонским дистрибутивним мрежама (електричне отпорности према земљи, електричне отпорности изолације, електричне	–

	импедансе петље, електричне отпорности уземљења и изједначења потенцијала, за проверу заштитних уређаја диференцијалне електричне струје) *	
31.	уређаји за проверу великог и обореног светла на возилу (реглоскопи)	1
32.	спектрофотометри који се користе у функцији заштите здравља*	1
33.	детектори јонизујућег зрачења који се користе у функцији заштите здравља и опште безбедности и заштити животне средине	2
34.	Дозиметри који се користе у функцији заштите здравља *	2
35 .	мерила нивоа звука*	2
36.	таксиметри*	1
37.	мерила брзине возила у саобраћају*	1
38.	мерила топлотне енергије (комплетно мерило или рачунска јединица)*	5

#### Члан 3.

Мерила за која су у Табели из члана 2. овог правилника, колона Временски интервал периодичног оверавања мерила (у годинама), уписане цртице (–) подлежу само првом оверавању.

#### Члан 4.

Мерило које је у колони Табеле из члана 2. овог правилника: „Назив мерила”, означено звездицом (\*) може се оверавати само ако је за то мерило издато уверење о одобрењу типа, односно исправа о усаглашености тог мерила са прописаним захтевима.

#### Члан 5.

Временски интервал периодичног оверавања за мерила дужине опште намене која су у Табели из члана 2. овог правилника наведена под Редним бројем 1. не односи се на мерне траке дужине до 3 m и сложива мерила дужине (на зглавкове) до 2 m, која су изузета од периодичног оверавања.

#### Члан 6.

Даном ступања на снагу овог правилника престаје да важи Наредба о мерилима за које је обавезан преглед („Службени лист СРЈ”, бр. 30/02, 34/02 и „Службени лист СЦГ”, број 32/03).

#### Члан 7.

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

Број 300-110-00-084/2010-05  
У Београду, 9. јула 2010. године  
Министар,  
**Млађан Динкић**, с.р.