

**Члан 4.**

Овај правилник ступа на снагу по истеку шест месеци од дана објављивања у „Службеном листу СФРЈ“.

Бр. 07-4646/1

2. октобра 1985. године  
Београд

Директор  
Савезног завода за  
стандардизацију,  
Вукашина Драгојевић, с. р.

727.

На основу члана 22. став 2. Закона о стандардизацији („Службени лист СФРЈ“, бр. 38/77 и 11/80), директор Савезног завода за стандардизацију прописује

**ПРАВИЛНИК**

**О ЈУГОСЛОВЕНСКИМ СТАНДАРДИМА ЗА ВИДЕО И АУДИО-УРЕЂАЈЕ И СИСТЕМЕ**

**Члан 1.**

Овим правилником прописују се југословенски стандарди за видео и аудио-уређаје и системе, који имају следеће називе и ознаке:

- 1) Видео и аудио-уређаји и системи. Међусобно повезивање уређаја у видео-системима за домаћинства и сличну употребу ————— JUS N.R.6.702
- 2) Видео и аудио-уређаји и системи. Хеликоидалан видео-касетен систем типа VHS са магнетном траком од 12,65 mm — JUS N.R.6.703

**Члан 2.**

Југословенски стандарди из члана 1. овог правилника чине саставни део овог правилника, а објављују се у посебном издању Савезног завода за стандардизацију.

**Члан 3.**

Југословенски стандарди из члана 1. овог правилника обавезни су у целини, а примењиваће се на видео и аудио-уређаје и системе који се произведу, односно увезу од дана ступања на снагу овог правилника.

**Члан 4.**

Овај правилник ступа на снагу по истеку три месеца од дана објављивања у „Службеном листу СФРЈ“.

Бр. 07-4647/1

2. октобра 1985. године  
Београд

Директор  
Савезног завода за  
стандардизацију,  
Вукашина Драгојевић, с. р.

728.

На основу члана 32. став 1, члана 81. став 2. и члана 84. Закона о стандардизацији („Службени лист СФРЈ“, бр. 38/77 и 11/80), у сагласности са председником Савезног комитета за пољопривреду, председником Савезног комитета за рад, здравство и социјалну заштиту и савезним секретаром за тржиште и опште привредне послове, директор Савезног завода за стандардизацију прописује

**ПРАВИЛНИК**

**О ИЗМЕНАМА И ДОПУНАМА ПРАВИЛНИКА О КВАЛИТЕТУ СУПА, КОНЦЕНТРАТА ЗА СУПУ, КОНЦЕНТРАТА ЗА УМАКЕ И ДОДАТАКА ЈЕЛИМА**

**Члан 1.**

У Правилнику о квалитету супа, концентрата за супу, концентрата за умаке и додатака јелима („Службени лист

СФРЈ“, бр. 5/82) у члану 44. после речи: „запршке“ ставља се зарез и додају речи: „смеше за прехранбене производе“.

**Члан 2.**

После члана 46. додају се четири нова члана, који гласе:

**„Члан 46а.**

Под смешама за прехранбене производе, у смислу овог правилника, подразумевају се производи добијени мешањем беланчевинастих производа, других прехранбених производа и зачина, односно екстраката зачина, са адитивима или без адитива, у односу који је неопходан да се олакша технолошки процес производње и побољшају укус и мирис прехранбеног производа коме је смеша додата и у чији састав улази.

**Члан 46б.**

Смеше за прехранбене производе, зависно од компоненте која преовлађује по маси (беланчевинасти производ, други прехранбени производ, зачини, односно екстракт зачина или адитив), као и од намене коју имају у одређеним прехранбеним производима, производе се и стављају у промет као:

- 1) смеша беланчевинастих производа са зачинима, односно екстрактима зачина и адитивима;
- 2) смеша беланчевинастих производа са зачинима, односно екстрактима зачина;
- 3) смеша зачина, односно екстраката зачина са адитивима;
- 4) смеша других прехранбених производа са зачинима, односно екстрактима зачина, беланчевинастим производима и адитивима;

5) смеша адитива са беланчевинастим производима, другим прехранбеним производима и зачинима, односно екстрактима зачина.

Смеше из тач. 4. и 5. овог члана могу бити састављене и од мање компоненти које су наведене у тим тачкама, с тим да се у називу смеше наводе само компоненте које улазе у њихов састав.

**Члан 46в.**

Смеше за прехранбене производе могу да се производе и користе у производњи одређених прехранбених производа под следећим условима:

- 1) да квалитет свих компоненти за смешу буде у складу са условима који су утврђени одговарајућим прописима за те компоненте;
- 2) да назив смеше буде у складу са чланом 46б. тач. 1. до 5. овог правилника;
- 3) да постоји податак о томе за који производ је смеша намењена (нпр. за барене кобасице и др.).

**Члан 46г.**

За смеше за прехранбене производе, поред адитива прописаних у члану 22. овог правилника, могу да се користе и сви други адитиви који су одређени у прописима о квалитету производа којима је смеша намењена.”

**Члан 3.**

У члану 47. у првој реченици после речи: „јелима“ између заграда стављају се речи: „темељи и запршке“.

После става 2. овог члана додаје се нови став 3, који гласи:

„У декларацију за смеше за прехранбене производе, уместо података из члана 4. тачке 7. овог правилника, уносе се подаци о проценту учешћа компоненти које улазе у састав смеше.“

## Члан 4.

Овај правилник ступа на снагу по истеку 30 дана од дана објављивања у „Службеном листу СФРЈ“.

Бр. 07-4844/1  
11. октобра 1985. године  
Београд

Директор  
Савезног завода за  
стандардизацију,  
Вукашин Драгојевић, с. р.

729.

На основу члана 24. став 2. Закона о мерним јединицама и мерилима („Службени лист СФРЈ“, бр. 9/84), директор Савезног завода за мере и драгоцене метале прописује

## ПРАВИЛНИК

## О МЕТРОЛОШКИМ УСЛОВИМА ЗА СЕКУНДАРНЕ ЕТАЛОНЕ ЈЕДИНИЦЕ ДУЖИНЕ

## I. ОПШТЕ ОДРЕДБЕ

## Члан 1.

Овим правилником прописују се метролошки услови које морају испуњавати секундарни еталони јединице дужине.

Метролошки услови из става 1. овог члана означавају се скраћено ознаком MUS.SE.D-0/1.

## Члан 2.

Под секундарним еталонима јединице дужине, у смислу овог правилника, подразумевају се:

- 1) секундарни извори светлости за уску област таласних дужина - стабилисани ласери;
- 2) секундарни монохроматски извори светлости;
- 3) еталон-уређаји за мерење унутрашњих и спољашњих димензија;
- 4) секундарне еталон-мере за унутрашње и спољашње димензије;
- 5) секундарне еталон-мере са цртама.

## Члан 3.

Као секундарни извори светлости за уску област зрачења користе се ласери стабилисани помоћу засићене апсорпције на молекулним јода или метана чије зрачење има таласне дужине 0,63  $\mu\text{m}$  и 3,39  $\mu\text{m}$ , респективно, или ласери стабилисани на други начин, коришћењем Земановог ефекта или Ламбовог удубљења.

## Члан 4.

Секундарни монохроматски извори светлости израђени су у облику лампи за прахњење које су испуњене криптоном, живом, кадмијумом или хелијумом.

## Члан 5.

Еталон-уређаји за мерење унутрашњих и спољашњих димензија могу бити:

- 1) контактни, код којих се мерење димензија заснива на принципу додира мерних површина помоћу једног (или два) сензора;
- 2) бесконтактни, код којих се мерење димензија заснива на интерференцији светлости.

## Члан 6.

Секундарне еталон-мере могу бити у облику прстена или ваљка, називних вредности пречника до 200 mm.

## Члан 7.

Секундарне еталон-мере са цртама могу бити мерне траке и мерни лењери, дужине до 4 m.

## Члан 8.

Ниже наведени изрази, у смислу овог правилника, имају следећа значења:

- 1) интерференција светлости је слагање кохерентних светлосних таласа, при чему се интензитет светлости смањује или повећава;
- 2) монохроматски извор светлости је извор који зрачи светлост одређене учестаности, односно таласне дужине;
- 3) засићена апсорпција је појава апсорпције ласерског зрачења на атомима који се крећу нормално на правац ласерског зрачења, а настаје ако се учестаност ласерске светлости поклапа са максимумом апсорпционе линије апсорбујућег молекула;
- 4) густина снаге зрачења је однос излазне снаге ласерског зрачења и трансмитансе излазног огледала ласера;
- 5) таласни фронт је скуп свих тачака у којима талас има исту фазу;
- 6) Аланова варијанса ( $\sigma$ ) је статичка величина којом се изражава стабилност учестаности ласера са временом ( $\tau$ ), а вредност се израчунава помоћу следећег обрасца:

$$\sigma(2, \tau) = \frac{1}{f} \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^{n-1} (f_{i+1} - f_i)^2}{2n}}$$

где је:

$f_i$  средње одступање учестаности по времену.

## II. МЕТРОЛОШКА СВОЈСТВА

## Члан 9.

Таласна дужина ( $\lambda$ ) и учестаности зрачења хелијум-неонског ласера имају вредности у вакууму:

- 1)  $\lambda = 3392231,4 \text{ nm}$ ,  $f = 8837618,1 \text{ MHz}$  за ласер стабилисан помоћу засићене апсорпције, где је молекул метана ( $\text{CH}_4$ ) апсорбујући, а спектрални прелаз  $V_3, R(7)$  - компонента  $F_2$ ;
- 2)  $f = 473612214,8 \text{ MHz}$ ,  $\lambda = 632991,398 \text{ nm}$ , за ласер стабилисан помоћу засићене апсорпције, где је молекул јода ( $^{127}\text{J}$ ) апсорбујући, а спектрални прелаз  $11-5, R(127)$  - компонента  $i$ .

## Члан 10.

Вредност таласних дужина стабилисаних ласера мора бити одређена са релативном мерном несигурношћу, чија процењена вредност не сме бити већа од  $\pm 4 \cdot 10^{-9}$ .

## Члан 11.

Ако су вредности таласне дужине зрачења стабилисаних ласера одређене са релативном мерном несигурношћу прописаном чланом 10. овог правилника, могу се употребљавати и друге таласне дужине зрачења стабилисаних ласера.

## Члан 12.

Стабилност ласера изражава се Алановом варијансом ( $\sigma$ ) за одређени период ( $\tau$ ). Стабилност вредности фреквенције ласера мора бити најмање реда величине  $10^{-10}$ .

## Члан 13.

Референтни услови при којима се остварује вредност таласних дужина са мерном несигурношћу прописаном чланом 10. овог правилника су:

- 1) за ласере стабилисане помоћу засићене апсорпције на метану;