

**РЕПУБЛИЧКИ ЗАВОД  
ЗА СТАНДАРДИЗАЦИЈУ И МЕТРОЛОГИЈУ**

**ПРАВИЛНИК  
О ПРЕТПАКОВАНИМ ПРОИЗВОДИМА**

**Бања Лука, април 2014. године**

На основу члана 24. став 2. Закона о метрологији („Службени гласник Републике Српске“, бр. 13/02 и 100/11) и члана 88. став 3. Закона о Републичкој управи („Службени гласник Републике Српске“, бр. 118/08, 11/09, 74/10, 86/10, 24/12 и 121/12), директор Републичког завода за стандардизацију и метрологију, уз сагласност министра, доноси

## ПРАВИЛНИК О ПРЕТПАКОВАНИМ ПРОИЗВОДИМА

### Члан 1.

Овим правилником прописују се метролошки захтјеви које су обавезни да испуњавају претпаковани производи, начин означавања количина и дозвољена одступања стварних количина од означених називних количина, величина, облик и начин постављања знака усаглашености количине претпакованих производа, поступци испитивања претпакованих производа ради провјере испуњености метролошких захтјева, као и начин документовања усаглашености количине претпакованих производа са метролошким захтјевима и вођење евиденције о субјектима који се баве претпаковањем.

### Члан 2.

Овај правилник примјењује се на претпаковане производе намијењене продаји са сталним називним количинама које су:

- а) једнаке вриједностима које је пакер унапријед одредио,
- б) изражене у јединицама масе или запремине и
- в) веће од 5 г или 5 ml, а нису веће од 10 kg или 10 l.

### Члан 3.

Одредбе овог правилника не примјењују се на:

- а) претпаковане производе који су намијењени за снабдијевање возова, бродова и авиона,
- б) претпаковане производе који су паковани за крајњег корисника на основу уговора,
- в) бесплатне узорке који су означени као бесплатни,
- г) претпаковане производе који садрже лијекове,
- д) претпаковане производе који садрже отровне и експлозивне производе и
- ђ) претпаковане производе који се продају у слободним царинским продавницама.

### Члан 4.

Поједини изрази употребљени у овом правилнику имају сљедеће значење:

- а) претпаковани производи (претходно упаковани производи) су производи у одговарајућој амбалажи који су паковани и затворени без присуства купца, а чију количину није могуће мијењати без отварања и оштећења амбалаже,
- б) претпаковани производи неједнаких називних количина су претпаковани производи са истим садржајем, исте опреме, производње, ознаке за производ, врсте амбалаже, а неједнаких називних количина,
- в) пакер је предузетник или правно лице које пуни садржај производа у амбалажу, односно формира претпаковани производ прије његовог стављања у промет,

г) називна количина (називна маса или називна запремина –  $Q_n$ ) је маса или запремина означена на претпакованом производу, односно количина производа коју треба да садржи претпаковани производ,

д) стварна количина ( $Q$ ) представља количину (масу или запремину) коју претпаковани производ заиста садржи,

ђ) дозвољено негативно одступање ( $T$ ) је дозвољено одступање стварне количине претпакованог производа од називне количине за одређени прихватљив ниво квалитета ( $AQL = 2,5\%$ ) и чије вриједности се налазе у Прилогу 1. овог правилника, који чини његов саставни дио,

е) мјешовити претпаковани производ је производ који садржи два или више појединачних претпакованих производа или јединица различите потрошачке робе,

ж) серија претпакованих производа је серија која је састављена од свих претпакованих производа истог типа и истог циклуса производње, пакованих на истом мјесту на које се примјењује поступак испитивања ради провјере испуњености метролошких захтјева,

з) величина серије ( $N$ ) број претпакованих производа у серији,

и) узорак је одређени број претпакованих производа случајно одабраних из серије према плану узорковања за одређену величину серије,

ј) величина узорка ( $n$ ) је број претпакованих производа у узорку и

к) прихватљиви ниво квалитета ( $AQL$ ) је највећи дозвољени постотак претпакованих производа у серији који не задовољавају метролошке захтјеве прописане овим правилником, а са којима се серија прихвата при статистичком испитивању.

#### Члан 5.

Претпаковани производи истих називних количина означених масом или запремином пакују се на начин да финални производи испуњавају сљедеће захтјеве:

а) средња вриједност стварне количине не смије бити мања од називне количине,

б) удио претпакованих производа у серији која се испитује, који има негативно одступање веће од дозвољеног негативног одступања чије вриједности се налазе у Прилогу 1. овог правилника, мора бити мањи од  $2,5\%$  и довољно је мали да би серија испунила захтјеве испитивања утврђене у Прилогу 4. овог правилника, који чини његов саставни дио и

в) ниједан претпаковани производ у серији не смије имати негативно одступање два пута веће од дозвољеног негативног одступања.

#### Члан 6.

(1) Приликом испитивања претпакованог производа израженог у јединици запремине, количина стварног садржаја претпакованог производа мјери се при температури од  $20\text{ }^\circ\text{C}$  (референтна температура) или се коригује на ту температуру, без обзира на то при којој се температури спроводи пуњење или провјера.

(2) Код претпакованих производа означених оцијеђеном масом мјери се само оцијеђена маса производа.

(3) Одредбе става 2. овог члана не примјењује се на дубоко замрзнуте или замрзнуте производе, чија је количина изражена у јединицама запремине.

#### Члан 7.

(1) Претпаковани производи, произведени у складу са овим правилником, на амбалажи потребно је да имају јасно видљиве, читко написане и неизбрисиве натписе и ознаке:

а) ознаку називне количине (називна маса или називна запремина) која се обавезно изражава у бројкама након којих се уноси законска мјерна јединица или ознака законске мјерне јединице,

б) ознаку или натпис којим се идентификује пакер или лице које организује паковање, или увозника са сједиштем у Републици Српској и

в) знак усаглашености мало слово „е“, величине најмање 3 mm, постављено у истом видном пољу као и ознака називне масе или називне запремине, којом пакер или увозник гарантује да претпаковани производ задовољава захтјеве овог правилника.

(2) Величине ознака називних количина за претпаковане производе налазе се у Прилогу 2. овог правилника, који чини његов саставни дио.

(3) Означивање количина садржаја није дозвољено префиксима „минимум“, „цирка“, „G/N“ (брuto/нето) или слично.

(4) Изглед и облик знака усаглашености „е“ налази се у Прилогу 3. овог правилника, који чини његов саставни дио.

(5) Постављањем знака усаглашености „е“ пакер или увозник гарантује да претпаковани производ испуњава захтјеве прописане овим правилником.

#### Члан 8.

(1) Претпаковани производи који садрже течне производе означавају се називном запремином, а претпаковани производи који садрже друге производе означавају се називном масом, ако није другачије прописано.

(2) Претпаковани производи који садрже чврст прехранбени производ који се налази у течности, било да је она замрзнута или не, на амбалажи обавезно имају ознаку укупне називне масе и ознаку називне оцијеђене масе.

#### Члан 9.

(1) Претпаковани производи који имају знак усаглашености, ради провјере испуњености метролошких захтјева подлијежу поступку испитивања на начин и под условима како је утврђено у Прилогу 4. овог правилника.

(2) Поступак испитивања претпакованих производа из члана 8. став 2. налази се у Прилогу 5. овог правилника, који чини његов саставни дио.

#### Члан 10.

Поступак провјере испуњености захтјева из овог правилника за претпаковане производе који немају знак „е“ обухвата провјеру:

а) натписа и ознака и

б) дозвољеног негативног одступања, под којим се подразумијева да стварна количина сваког претпакованог производа који нема знак „е“ мора бити у складу са називним количинама и дозвољеним негативним одступањима који су утврђени у Прилогу 1. овог правилника при чему се не примјењују захтјеви за средњу вриједност стварне количине из члана 5. став 1. тачка а) овог правилника.

#### Члан 11.

(1) Вина и алкохолна пића, као претпаковани производи, могу се ставити у промет ако су упаковани у распону њихових називних количина.

(2) Распон називних количина вина и алкохолних пића налази се у Прилогу 6. овог правилника, који чини његов саставни дио.

(3) У случају када два или више појединачних паковања из става 1. овог члана чине вишедијелно паковање, сваки појединачни претпаковани производ мора имати означену називну количину.

(4) На претпаковани производ састављен од два или више појединачних претпакованих производа који нису намијењени за појединачну продају, примјењују се називне количине утврђене у Прилогу 6. подтачка 1.1. овог правилника.

#### Члан 12.

(1) Испитивање претпакованих производа може се вршити код пакера (произвођача), увозника или његовог заступника, у продајним просторијама и лабораторији Републичког завода за стандардизацију и метрологију (у даљем тексту: Завод).

(2) Испитивање претпакованих производа обухвата:

а) утврђивање величине серије под претпоставком да су хомогене,  
б) узимање одговарајућег узорка методом случајног одабира,  
в) одређивање средње вриједности масе амбалаже у коју је претпаковани производ упакован,

г) утврђивање стварне количине сваког претпакованог производа у узорку,

д) одређивање средње вриједности називне количине и

ђ) испитивање одступања стварне количине од називне количине.

(3) У случају да се испитивање врши код произвођача, испитивање количине врши се одмах након завршетка производње.

(4) Завршетак производње је период од тренутка стављања производа у амбалажу до тренутка када се садржај у претпакованом производу стабилизује (технолошки, биохемијски и биолошки), након чега се може употријебити.

(5) Податак о тренутку завршетка производње узима се из података које даје произвођач директно са мјеста производње или из документације произвођача.

#### Члан 13.

(1) Произвођач сачињава извјештај о испитивању усаглашености претпакованих производа са метролошким захтјевима, који садржи сљедеће податке:

а) пословно име и сједиште пакера претпакованих производа,

б) назив производа (врсту, називну количину, ознаку амбалаже),

в) износ масе амбалаже у коју је претпаковани производ упакован,

г) средњу вриједност количине и

д) одступање од прописаних вриједности.

(2) Извјештај о испитивању усаглашености претпакованих производа са метролошким захтјевима, произвођач чува до сљедеће контроле.

#### Члан 14.

(1) Пакер или увозник обавезан је осигурати да претпаковани производи испуњавају захтјеве прописане овим правилником.

(2) Увозник претпакованих производа може, умјесто мјерења или испитивања, прибавити документацију издату од стране надлежне институције у иностранству, коју подноси Заводу, на основу којег претпаковане производе може ставити у промет.

(3) Количина производа која је садржана у претпакованом производу, испитује се мјерењем масе или запремине, помоћу верификованих мјерила која имају одговарајуће метролошке карактеристике за обављање потребних поступака.

(4) Метролошке карактеристике законских мјерила из става 3. овог члана, која се користе за испитивања, налазе се у Прилогу 7. овог правилника, који чини његов саставни дио.

#### Члан 15.

(1) Претпаковани производи неједнаких називних количина означени масом могу се производити, увозити, стављати у промет само ако негативно одступање стварне количине од називне количине не прекорачује вриједност њиховог дозвољеног негативног одступања.

(2) Дозвољено негативно одступање за претпаковане производе неједнаких називних количина налази се у Прилогу 8. овог правилника, који чини његов саставни дио.

#### Члан 16.

(1) Претпаковани производи истих називних количина изражени у јединицама дужине, површине или у броју комада могу се стављати у промет ако средња вриједност стварне количине није мања од називне количине.

(2) Вриједности дозвољеног негативног одступања количине претпакованих производа означених у јединицама дужине, површине или бројем комада налазе се у Прилогу 9. овог правилника, који чини његов саставни дио.

#### Члан 17.

(1) Аеросолни диспензери обавезно имају означену укупну називну запремину боце (посуде), на начин да се разликује од називне запремине садржаја.

(2) Претпаковани производи у облику аеросола, намијењени стављању у промет, не морају бити означени називном масом њиховог садржаја.

#### Члан 18.

Ако претпаковани производи испуњавају захтјеве и испитивања прописана овим правилником могу се ставити у промет, без обзира на ознаке које ти претпаковани производи треба да имају на основу овог правилника, на поступак на који је одређена њихова запремина или маса, као и на методе по којима се мјере или провјеравају.

#### Члан 19.

(1) Предузетници и правна лица који обављају дјелатност претпаковања производа на територији Републике Српске дужни су о својој дјелатности обавијестити Завод.

(2) Образац обавјештења о обављању дјелатности претпаковања производа налази се у Прилогу 10. овог правилника, који чини његов саставни дио.

(3) Примјер обрасца из става 2. овог члана може се преузети на интернет страници Завода.

#### Члан 20.

(1) Завод води регистар предузетника и правних лица који обављају дјелатност претпаковања производа.

(2) Регистар се води као јавна књига у писаном и електронском облику и објављује се на интернет страници Завода.

(3) Регистар обавезно садржи:

- а) број и датум обавјештења,
- б) пословно име и сједиште пакера,

- в) одговорно лице за претпаковање,
  - г) врста и назив производа који се претпакује и
  - д) врсту, тип и статус мјерне опреме која се користи за претпаковање.
- (4) У регистар се уписују све промјене података из става 3. овог члана.

#### Члан 21.

(1) Предузетници и правна лица су дужна да о свакој промјени дјелатности, врсте и назива производа који се претпакују, врсте, типа и статуса мјерне опреме која се користи за претпаковање, доставе обавјештење Заводу у року од 30 дана од дана промјене.

(2) Предузетник или правно лице које престане да обавља дјелатност претпаковања производа дужно је обавијестити Завод у року од 30 дана од дана престанка обављања дјелатности претпаковања производа.

#### Члан 22.

Овај правилник ступа на снагу осмог дана од дана објављивања у „Службеном гласнику Републике Српске“.

Број: 05/3.00/393-251/14  
Датум: 24.04.2014.године  
Бања Лука

ДИРЕКТОР

Никола Ђукић, дипл. инж.

ПРИЛОГ 1.

Вриједности дозвољеног негативног одступања за претпаковане производе према овом правилнику дате су у Табели 1.

Табела 1. Дозвољено негативно одступање

Називна количина производа $Q_n$ у g или ml	Дозвољено негативно одступање у	
	% од $Q_n$	g или ml
5 до 50	9	-
50 до 100	-	4,5
100 до 200	4,5	-
200 до 300	-	9
300 до 500	3	-
500 до 1 000	-	15
1000 до 10.000	1,5	-

Приликом коришћења табеле, вриједности дозвољених негативних одступања приказаних као проценти у табели, израчунати у јединицама масе или запремине, заокружују се до најближе десетине грама или милилитра.

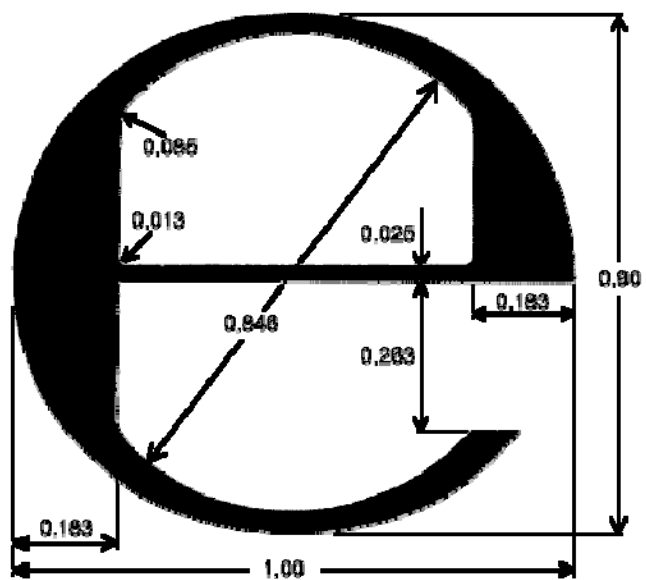


Табела 2. Величина ознака називних количина

Називна количина $Q_n$		Величина ознаке mm
g	cl	
$Q_n \leq 50$	$Q_n \leq 5$	2
$50 < Q_n \leq 200$	$5 < Q_n \leq 20$	3
$200 < Q_n \leq 1000$	$20 < Q_n \leq 100$	4
$Q_n > 1000$	$Q_n > 100$	$\geq 6$

Димензије ознака називних количина у јединицама ван Међународног система јединица (SI) не могу бити веће од димензија ознака у Међународном систему јединица (SI).

Знак усаглашености „е“ има сљедећи облик:



## 1. ПОСТУПАК ИСПИТИВАЊА ПРЕТПАКОВАНИХ ПРОИЗВОДА РАДИ ПРОВЈЕРЕ ИСПУЊЕНОСТИ МЕТРОЛОШКИХ ЗАХТЈЕВА

1.1 Поступак испитивања претпакованих производа ради провјере да ли су у складу са захтјевима овог правилника обавља се статистичким узорковањем.

1.2 Поступак из подтачке 1.1 обавља се у складу са усвојеним методама контроле прихватљивости серије. Његова ефикасност може се поредити са референтном методом утврђеном у овом прилогу.

1.3 Према критеријуму за минимални садржај, план узорковања сматра се упоредивим са вриједностима препорученим у овом прилогу, ако вриједност на апсциси за тачку 0,10 на ординати оперативне карактеристичне криве првог плана (вјероватноћа прихватања серије износи 0,10) одступа мање од 15% од апсцисе одговарајуће тачке оперативне карактеристичне криве плана узорковања препорученог у овом прилогу.

1.4 Према критеријуму за средњу вриједност израчунату методом стандардне девијације, план узорковања сматра се упоредивим са препорученим планом из овог прилога, ако, када се пореде оперативне карактеристичне криве два плана узорковања, апсциса од 0,10 ординате одговарајуће тачке криве првог плана узорковања одступа мање од 0,05 од апсцисе одговарајуће тачке криве првог плана узорковања, гдје је вриједност на апсциси оси:

$\frac{Q_n - m}{s}$ , гдје  $m$  означава стварну средњу вриједност серије.

1.5 Карактеристичне оперативне криве првог плана узорковања препоручене су у овом прилогу са могућношћу прихватања серије од 0,10.

## 2. ЗАХТЈЕВИ ЗА МЈЕРЕЊЕ СТВАРНЕ КОЛИЧИНЕ ПРЕТПАКОВАНИХ ПРОИЗВОДА

2.1 Стварна количина претпакованих производа може се мјерити директно помоћу вага, мјерила запремине или, у случају течности, посредно, путем мјерења масе претпакованих производа и мјерења његове густине.

2.2 Без обзира на методу која се користи, грешка мјерења стварне количине претпакованог производа не смије бити већа од једне петине дозвољеног негативног одступања називне количине претпакованог производа.

## 3. ЗАХТЈЕВИ ЗА ПРОВЈЕРУ СЕРИЈА ПРЕТПАКОВАНИХ ПРОИЗВОДА

Провјера серија претпакованих производа обавља се:

1) провјером која обухвата стварну количину сваког претпакованог производа у узорку и

2) провјером средње вриједности стварне количине претпакованих производа у узорку.

Серија претпакованих производа сматра се прихватљивом ако резултати тих провјера задовољавају критеријуме прихватљивости из табела 3 до 6 овог прилога.

За сваку провјеру постоје два плана узорковања:

1) неразарајуће испитивање, односно испитивање без отварања амбалаже и

2) разарајуће испитивање, односно испитивање са отварањем или уништавањем амбалаже.

Из економских и практичних разлога, испитивање са отварањем амбалаже је ограничено на неопходни минимум и то испитивање мање је дјелотворно од испитивања без отварања амбалаже, а користи се само када је испитивање без отварања амбалаже непрактично. Испитивање са отварањем амбалаже не примјењује се на серије мање од 100 појединачних претпакованих производа.

### 3.1 Серије претпакованих производа

3.1.1 Величина серије мора да буде ограничена до количине наведене у подтачки 3.1.2 овог прилога.

3.1.2 Када се претпаковани производи провјеравају на крају линије паковања, број у свакој серији једнак је максималном излазу са линије паковања по радном сату, без ограничења у погледу величине серије.

У осталим случајевима величина серије је ограничена на 10.000 претпакованих производа.

3.1.3 Код серија мањих од 100 претпакованих производа, испитивање без отварања амбалаже се обавља на свим производима те серије (100-постотно).

3.1.4 Прије него што се обаве испитивања утврђена у подт. 3.2 и 3.3 овог прилога, из серије се, методом случајног узорка, узима број претпакованих производа у складу са табелама 3 до 6 овог прилога.

### 3.2 Провјера стварне количине претпакованих производа

Минимално прихватљива количина израчунава се одузимањем дозвољеног негативног одступања од називне количине претпакованог производа.

Претпаковани производи у серији чија је стварна количина мања од минимално прихватљиве количине сматрају се неисправним.

#### 3.2.1 Испитивање без отварања амбалаже – неразарајуће испитивање

Испитивање без отварања амбалаже обавља се у сагласности са једноструким планом узорковања као што је приказано у Табели 3.

Табела 3. Неразарајуће испитивање у складу са једноструким планом узорковања

Број претпакованих производа у серији	Број претпакованих производа у узорку (n)	Корекциони фактор узорка $(t_{1-\alpha}) \times \frac{1}{\sqrt{n}}$	Дозвољени број претпакованих производа у узорку који смију да пређу вриједност дозвољеног негативног одступања
Од 100 до 500	50	0,379	3
Од 501 до 3200	80	0,295	5
> 3 200	125	0,234	7

### 3.2.2 Испитивање са отварањем амбалаже – разарајуће испитивање

Испитивање са отварањем амбалаже изводи се у сагласности са једноструким планом узорковања приказаним у Табели 4. и користи се само за серије од 100 или више производа. Број провјераваних претпакованих производа једнак је 20.

Серија претпакованих производа сматра се прихватљивом ако је број неисправних појединачних производа нађених у узорку мањи или једнак критеријуму прихватљивости. Серија претпакованих производа биће одбачена ако је број неисправних производа нађених у узорку једнак или већи од критеријума одбацивања.

Табела 4. Разарајуће испитивање у складу са планом једноструког узорковања

Број претпакованих производа у серији	Број претпакованих производа у узорку	Број неисправних јединица	
		Критеријум прихватања	Критеријум одбацивања
(≥100)	20	1	2

### 3.3 Провјера средње вриједности стварне количине појединачних претпакованих производа који чине серију

3.3.1 Серија претпакованих производа сматра се прихватљивом у сврху те провјере ако је:

средња вриједност стварне количине  $\bar{x} = \frac{\sum x_i}{n}$  за стварну количину  $x_i$  од  $n$  претпакованих производа у узорку већа од вриједности:

$$Q_n - \frac{s}{\sqrt{n}} \cdot t_{(1-\alpha)}$$

при томе је:

$Q_n$  = називна количина претпакованих производа,

$n$  = број претпакованих производа у узорку за ту провјеру,

$s$  = процијењена стандардна девијација од стварне количине серије,

$t_{(1-\alpha)}$  = 0,995 ниво поузданости Студентове расподеле са  $\nu = n - 1$  степеном слободе.

3.3.2 Ако је  $x_i$  вриједност која се мјери за стварну количину  $i$ -тог појединачног производа у узорку који садржи  $n$  производа, онда се:

3.3.2.1 Средња вриједност измјерених вриједности за узорак добија на сљедећи начин:

$$\bar{x} = \frac{\sum_{i=1}^{i=n} x_i}{n}$$

3.3.2.2 Процијењена вриједност стандардне девијације  $s$  одређује се помоћу сљедећих израчунавања:

1) збир квадрата измјерених вриједности:  $\sum_{i=1}^{i=n} (x_i)^2$

2) квадрат збира измјерених вриједности:  $(\sum_{i=1}^{i=n} x_i)^2$  гдје је средња вриједност квадрата збира

измјерених вриједности:  $\frac{1}{n}(\sum_{i=1}^{i=n} x_i)^2$

3) кориговани збир (SC):  $SC = \sum_{i=1}^{i=n} (x_i)^2 - \frac{1}{n}(\sum_{i=1}^{i=n} x_i)^2$

4) процијењена варијанса (v):  $v = \frac{SC}{n-1}$

процијењена вриједност стандардне девијације:  $s = \sqrt{v}$

3.3.3 Критеријуми за прихватање или одбацивање серије претпакованих производа за провјеру средње вриједности:

3.3.3.1 Критеријуми за испитивање без отварања амбалаже дати су у Табели 5.

Табела 5. Критеријуми за неразарајуће испитивање

Број претпакованих производа у серији	Број претпакованих производа у узорку	Критеријуми	
		Прихватање	Одбацивање
од 100 до (укључујући) 500	30	$\bar{x} \geq Q_n - 0,503 \cdot s$	$\bar{x} < Q_n - 0,503 \cdot s$
> 500	50	$\bar{x} \geq Q_n - 0,379 \cdot s$	$\bar{x} < Q_n - 0,379 \cdot s$

3.3.3.2. Критеријуми за испитивање са отварањем амбалаже дати су у Табели 6.

Табела 6. Критеријуми за разарајуће испитивање

Број претпакованих производа у серији	Број претпакованих производа у узорку	Критеријуми	
		Прихватање	Одбацивање
било који број ( $\geq 100$ )	20	$\bar{x} \geq Q_n - 0,640 \cdot s$	$\bar{x} < Q_n - 0,640 \cdot s$

## 1. ИСПИТИВАЊЕ ПРЕТПАКОВАНИХ ПРОИЗВОДА ОЗНАЧЕНИХ ОЦИЈЕЋЕНОМ МАСОМ

1.1 Поступак испитивања претпакованих производа означених оцијеђеном масом врши се када је производ спреман за конзумирање.

1.2 Оцијеђена маса се одређује најмање 14 дана послје паковања, осим за производе наведене у Табели 7.

1.3 Препоручени период за одређивање оцијеђене масе специфичних производа означених оцијеђеном масом дат је у Табели 7.

Табела 7. Препоручени период за одређивање оцијеђене масе

Производ	Препоручени период	
	од	до
Воће, поврће, печурке (осим јагода, малина, купина, кивија)	30 дана послје стерилизације	Рока употребе означеног на претпакованом производу
Јагоде, малине, купине, киви	30 дана послје стерилизације	2 године послје стерилизације
Производи од усолјених риба, маринаде, куване рибе, трајне рибље конзерве, шкољке, ракови и слично	Непосредно послје наливања	14 дана послје наливања
Маринада од пржених риба	48 сати послје наливања	14 дана послје наливања
Мале кобасице и остали производи од меса	5 дана послје стерилизације	Рока употребе означеног на претпакованом производу
Други производи	14 дана послје наливања	Рока употребе означеног на претпакованом производу

1.4 За оцјеђивање наливене течности из претпакованог производа користе се стандардизована равна сита чији су технички захтјеви дати у БиХ стандарду BAS ISO 3310-1 Лабораторијска сита – Технички захтјеви и испитивање – Дио 1: Испитивање сита израђених од металне жичане мреже, којим је преузет међународни стандард ISO 3310-1 Test sieves - Technical requirements and testing Part 1: Test sieves of metal wire cloth.

1.5 Вријеме оцјеђивања у току испитивања претпакованих производа означених оцијеђеном масом је 2 минута.

## 1. РАСПОН НАЗИВНИХ КОЛИЧИНА ПРЕТПАКОВАНИХ ПРОИЗВОДА (ВИНА И АЛКОХОЛНИХ ПИЋА)

1.1 Производи који се претходно пакују и стављају у промет у количинама запремине (називна количина у ml)

Непјенушаво вино	У распону од 100 ml до 1500 ml само сљедећих 8 називних количина у ml: 100 — 187 — 250 — 375 — 500 — 750 — 1000 — 1500
Жуто вино	У распону од 100 ml до 1500 ml само следећа називна количина у ml: 620
Пјенушаво вино	У распону од 125 ml до 1500 ml само сљедећих 5 називних количина у ml: 125—200—375—750—1500
Ликерско вино	У распону од 100 ml до 1500 ml само сљедећих 7 називних количина у ml: 100 — 200 — 375 — 500 — 750 — 1000 — 1500
Ароматизовано вино	У распону од 100 ml до 1500 ml само сљедећих 7 називних количина у ml: 100 — 200 — 375 — 500 — 750 — 1000 — 1500
Алкохолна пића	У распону од 100 ml до 2000 ml само сљедећих 9 називних количина у ml: 100 — 200 — 350 — 500 — 700 — 1 000 — 1500 — 1750 — 2000

1.2 Дефиниције производа којима се уређују захтјеви за квалитет и други захтјеви за вина и алкохолна пића

Непјенушаво вино	Вино дефинисано у члану 1. став 2. тачка (б) Уредбе Савјета (ЕЦ) број 1493/1999 од 17. маја 1999. о заједничкој организацији тржишта вина (CN ознака ex 2204).
Жуто вино	Вино дефинисано у члану 1. став 2. тачка (б) Уредбе (ЕЦ) број 1493/1999 (CN ознака ex 2204) са ознаком поријекла: „Côte du jura”, „Arbois”, „L'Etoile” и „Château-Chalon” у боцама како су дефинисане у Анексу I, тачка 3 Уредбе Комисије (ЕЦ) 753/2002 од 29. априла 2002, којом се утврђују одређена правила за примјену Уредбе Савјета (ЕЦ) број 1493/1999, која се односе на опис, означавање, приказивање и заштиту одређених производа из винског сектора.
Пјенушаво вино	Вино дефинисано у члану 1. став 2. тачка (б) и Анексу I, тачке 15, 16, 17. и 18. Уредбе (ЕЦ) број 1493/1999 (CN ознака 220410).
Ликерско вино	Вино дефинисано у члану 1. став 2. тачка (б) и Анексу I, тачка 14 Уредбе (ЕЦ) број 1493/1999 (CN ознака 2204 21 -220429).
Ароматизовано вино	Ароматизовано вино дефинисано у члану 2. став 1. тачка (а) Уредбе Савјета (ЕЕЦ) број 1601/91 од 10. јуна 1991, којом се утврђују општа правила за дефинисање, опис и представљање ароматизованих вина, пића на бази ароматизованих вина и ароматизованих коктела из вина (CN ознака 2205).
Алкохолна пића	Алкохолна пића дефинисана у члану 1. став 2. Уредбе Савјета (ЕЕЦ) број 1576/89 од 29. маја 1989, којом се утврђују општа правила за дефинисање, опис и представљање алкохолних пића (CN ознака 2208).



## 1. МЕТРОЛОШКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ МЈЕРИЛА ЗА ИСПИТИВАЊЕ ПРЕТПАКОВАНИХ ПРОИЗВОДА

Мјерила из члана 14. став 3. овог правилника могу се користити за испитивање претпакованих производа ако су на прописан начин верификована.

Ако се као контролне ваге употребљавају неаутоматске ваге, вриједност подјелка верификације “е” скале, не смије бити већа од вриједности наведених у Табели 8.

Табела 8. Вриједност подјелка верификације “е” за ваге са неаутоматским функционисањем

Називна количина g	Највећа дозвољена вриједност подјелка верификације “е” g
5 до 10	0,1
10 до 50	0,2
50 до 150	0,5
150 до 500	1,0
500 до 2500	2,0
2500 до 10000	5,0

Ако се као контролне ваге употребљавају аутоматске ваге, онда збир највеће дозвољене грешке аутоматске ваге током рада и половине називног подручја селективности аутоматске ваге не смије бити већа од 1/5 дозвољене негативне грешке испитиваног претпакованог производа.

Овај збир не може бити мањи од 0,6 g.

За испитивање незапакованих пекарских производа и производа без омота могу се као контролне ваге употребљавати трговачке ваге.

## 1. ПРЕТПАКОВАНИ ПРОИЗВОДИ НЕЈЕДНАКИХ НАЗИВНИХ КОЛИЧИНА

Табела 9. Дозвољено негативно одступања за претпаковане производе неједнаких називних количина

Називна количина $Q_n$ у g	Дозвољено негативно одступање у g
< 500	2,0
од 500 до 2000	5,0
од 2000 до 10.000	10,0

## 1. ДОЗВОЉЕНА НЕГАТИВНА ОДСТУПАЊА ЗА ПРОИЗВОДЕ КОД КОЈИХ ЈЕ НАЗИВНА КОЛИЧИНА ИЗРАЖЕНА У ЈЕДИНИЦАМА ДУЖИНЕ, ПОВРШИНЕ И БРОЈЕМ КОМАДА

1.1 Вриједност дозвољеног негативног одступања количине претпакованог производа означеног у јединицама дужине је 2% од називне количине производа.

1.2 Вриједност дозвољеног негативног одступања количине претпакованог производа означеног у јединицама површине је 3% од називне количине производа.

1.3 Вриједност дозвољеног негативног одступања количине претпакованог производа означеног бројем комада дата је у Табели 10.

1.4 Претпаковани производи неједнаких називних количина означених дужином или површином могу се производити, увозити, стављати у промет ако негативна одступања стварне дужине или стварне површине не прекорачују вриједности утврђене у подт. 1.1 и 1.2 овог прилога.

Табела 10. Вриједност дозвољеног негативног одступања за претпаковане производе означене бројем комада

Називна количина претпакованих производа $Q_n$ означена бројем комада	Дозвољено негативно одступање
$\leq 50$ комада	није дозвољено
$> 50$ комада	један комад на сваких стотину комада

**ОБАВЈЕШТЕЊЕ  
о обављању дјелатности претпаковања производа**

**А. Подаци о подносиоцу обавјештења:**

1. Пословно име, сједиште, адреса и телефон/факс/електронска адреса подносиоца обавјештења:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

2. Подаци о лицу одговорном за претпаковање:

Име и презиме: \_\_\_\_\_

Назив радног мјеста: \_\_\_\_\_

Број телефона/факса: \_\_\_\_\_

3. Доказ о регистрацији дјелатности (број акта, датум издавања, назив надлежног органа који је издао акт):

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

4. Врсте производа који се претпакују:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Б. Подаци о мјерној опреми (мјерилима/уређајима) за претпаковање (мјерење, дозирање, паковање):**

Р. бр.	НАЗИВ МЈЕРИЛА/УРЕЂАЈА	ТИП	ПРОИЗ-ВОЂАЧ	МЈЕРНИ ОБИМ	КЛАСА ТАЧНОСТИ	ГОДИНА ПРОИЗВ. / ИДЕНТИФ. БР.	ВЕРИФИКОВАНО ДО
1.							
2.							
3.							
4.							

Број обавјештења:

\_\_\_\_\_

М. П.

Овлашћено лице:

Мјесто и датум:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

# **ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ПРАВИЛНИКА О ПРЕТПАКОВАНИМ ПРОИЗВОДИМА**

## **I ПРАВНИ ОСНОВ**

Правни основ за доношење Правилника о претпакованим производима садржан је у одредби члана 24. став 2. Закона о метрологији („Службени гласник Републике Српске“, бр. 13/02 и 100/11) и члана 88. став 3. Закона о Републичкој управи („Службени гласник Републике Српске“, бр. 118/08, 11/09, 74/10, 86/10, 24/12 и 121/12).

## **II РАЗЛОЗИ ЗА ДОНОШЕЊЕ ПРАВИЛНИКА**

У Закону о метрологији у Републици Српској („Службени гласник Републике Српске“, бр. 13/02 и 100/11) прописано је да претпаковани производи – производи који су запаковани без присуства купца могу да се стављају у промет само ако на себи имају ознаку количине, односно ако је стварна количина тако запакованог производа у допуштеним границама одступања.

Овај правилник прописује поступак испитивања претпакованих производа ради провјере испуњености метролошких захтјева, метролошки захтјеви које морају да испуне количине претпакованих производа, начин означавања количина и дозвољена одступања стварних количина од означених називних количина, величина и облик знака усаглашености количине претпакованих производа, начин постављања као и начин документовања усаглашености количине претпакованих производа са метролошким захтјевима и вођење евиденције о субјектима који се баве претпаковањем.

## **III УСКЛАЂЕНОСТ СА ПРОПИСИМА ЕУ**

## **IV ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ПРЕДЛОЖЕНИХ РЈЕШЕЊА**

Чланом 1. одређује се предмет овог правилника.

Чланом 2. прописује се на које се претпаковане производе правилник односи.

Чланом 3. се прописује на које претпаковане производе се не примјењује овај правилник.

Чланом 4. дају се основне дефиниције које се користе у правилнику.

Чланом 5. се прописују које услове мора да испуњава финални производи при претпаковању.

Чланом 6. се прописује испитивање претпакованих производа изражених у јединицама запремине.

Чланом 7. се прописује означавање претпакованих производа.

Чланом 8. се прописује означавање претпакованих производа који садрже течне производе.

Чланом 9. се прописује на који начин се врши испитивање испуњености метролошких захтјева.

Чланом 10. се прописује поступак провјере испуњености захтјева за претпаковане производе који немају знак „е“.

Чланом 11. се прописује стављање у промет вина и алкохолних пића.

Чланом 12. се прописује гдје се врши испитивање претпакованих производа, шта то испитивање обухвата и када се испитивање врши код произвођача.

Чланом 13. прописује се шта треба да садржи извјештај о испитивању усаглашености претпакованих производа са метролошким захтјевима.

Чланом 14. прописује се да су пакери и увозници одговорни да претпаковани производи задовољавају прописане услове и да се испитивање врши помоћу верификованих мјерила чије су метролошке карактеристике дате у Прилогу 7. овог правилника.

Чланом 15. прописује се на који се начин могу производити, увозити, стављати у промет претпаковани производи неједнаких називних количина означени масом.

Чланом 16. прописује се дозвољено негативно одступање за претпаковане производе називних количина изражени у јединицама дужине, површине или у броју комада.

Чланом 17. су прописани услови за претпаковане производе у облику аеросола.

Чланом 18. појашњава се да се не може одбити, забранити или ограничити стављање у промет претпакованих производа ако задовољавају услове овог правилника а имају друге ознаке.

Чланом 19. се прописује обавеза субјеката који се баве претпаковањем да обавјесте Републички завод за стандардизацију и метрологију.

Чланом 20. се прописује обавеза вођења регистара предузетника и правних лица који обављају дјелатност претпаковања производа и шта регистар треба да садржи.

Чланом 21. се прописује обавеза обавјештавања Завода о свим промјена код лица која се баве претпаковањем.

Чланом 22. прописује се ступање на снагу овог правилника.

## **V УЧЕШЋЕ ЈАВНОСТИ И КОНСУЛТАЦИЈЕ У ИЗРАДИ ПРАВИЛНИКА**

У изради овог правилника активно учешће су узели и радници „ОРАО“ а.д. Бијељина, који раде на пословима индустријске и законске метрологије, као и радници Одјељења за верификацију: Бања Лука, Бијељина и Источно Сарајево.

## **VI ФИНАНСИЈСКА СРЕДСТВА**

За спровођење овог правилника нису потребна додатна финансијска средства.