



# Извјештај о квалитету за Статистику цијена пољопривредних производа, 2019.

Републички завод за статистику,  
Бања Лука, 2020.



Извјештај припремио/ла/ли: Нада Шубот  
Датум објављивања: 06.07.2020. године

## САДРЖАЈ

<b>1</b>	<b>УВОД У СТАТИСТИЧКИ ПРОЦЕС И ПРОИЗВОД .....</b>	<b>5</b>
1.1	Намјена истраживања .....	5
1.2	Правни основ и одговорност статистичких институција.....	5
1.3	Коришћене класификације.....	5
1.4	Извјештајна јединица .....	5
1.5	Статистичка јединица посматрања .....	5
1.6	Покривеност и обухват .....	6
1.7	Статистички концепти и дефиниције .....	6
<b>2</b>	<b>РЕЛЕВАНТНОСТ, ПРОЦЈЕНА ПОТРЕБА И ПЕРЦЕПЦИЈА КОРИСНИКА .....</b>	<b>6</b>
2.1	Корисници података статистичког истраживања .....	6
2.1.1	<i>Кључни корисници података из статистичког истраживања.....</i>	6
2.1.2	<i>Процјена корисничких потреба.....</i>	6
2.1.3	<i>Мјерење перцепције и задовољства корисника .....</i>	6
2.2	Комплетност података.....	7
2.2.1	<i>Индикатор квалитета и учинка - Стопа комплетности података (R1).....</i>	7
<b>3</b>	<b>ТАЧНОСТ И ПОУЗДАНОСТ .....</b>	<b>7</b>
3.1	Узорачка грешка .....	7
3.1.1	<i>Индикатор квалитета и учинка – Узорачка грешка (A1).....</i>	7
3.1.2	<i>Активности за смањење узорачких грешака.....</i>	7
3.2	Неузорачке грешке .....	7
3.2.1	<i>Неузорачке грешке - Грешке обухвата .....</i>	7
3.2.1.1	<i>Индикатор квалитета и учинка - Стопа прекомјерног обухвата (A2).....</i>	7
3.2.1.2	<i>Индикатор квалитета и учинка – Удио заједничких јединица (A3) .....</i>	8
3.2.1.3	<i>Грешка недовољног обухвата .....</i>	8
3.2.1.4	<i>Мјере за смањење грешака обухвата .....</i>	8
3.2.2	<i>Неузорачке грешке - Грешке мјерења.....</i>	8
3.2.2.1	<i>Разлози за настанак грешака мјерења .....</i>	8
3.2.2.2	<i>Мјере за смањење броја грешака мјерења .....</i>	8
3.2.3	<i>Неузорачке грешке - Грешке неодговора .....</i>	8
3.2.3.1	<i>Индикатор квалитета и учинка - Стопа неодговора јединица (A4) .....</i>	8
3.2.3.2	<i>Индикатор квалитета и учинка - Стопа неодговора варијабле (A5) .....</i>	9
3.2.3.3	<i>Поступци у случају неодговора .....</i>	9
3.2.3.4	<i>Поступци за смањење стопе неодговора .....</i>	9
3.2.4	<i>Ревизије .....</i>	9
3.2.4.1	<i>Индикатор квалитета и учинка - Просјечна величина ревизије података (A6) .....</i>	9
3.2.5	<i>Импутација .....</i>	10
3.2.5.1	<i>Индикатор квалитета и учинка - Стопа импумтираних података (A7).....</i>	10
<b>4</b>	<b>ПРАВОВРЕМЕНОСТ И ТАЧНОСТ ОБЈАВЉИВАЊА.....</b>	<b>10</b>
4.1	Правовременост објављивања .....	10
4.1.1	<i>Индикатор квалитета и учинка - Правовременост првих резултата (TP1) .....</i>	10
4.1.2	<i>Индикатор квалитета и учинка - Правовременост коначних резултата (TP2) .....</i>	10
4.2	Тачност објављивања .....	11
4.2.1	<i>Индикатор квалитета и учинка – Тачност објављивања (TP3).....</i>	11
4.3	Разлози за већа кашњења и мјере за побољшање правовремености и тачности.....	12
<b>5</b>	<b>УСКЛАЂЕНОСТ И УПОРЕДИВОСТ .....</b>	<b>12</b>
5.1	Усклађеност .....	12
5.1.1	<i>Индикатор квалитета и учинка - Усклађеност између различитих извора података (CH1) .....</i>	12
5.1.2	<i>Разлози за већа одступања .....</i>	12

5.2 Упоредивост .....	12
5.2.1 Индикатор квалитета и учинка – Неподударност упоредивих статистика (СС1) .....	12
5.2.2 Индикатор квалитета и учинка - Дужина упоредивих временских серија (СС2) .....	13
5.2.3 Прекиди у временским серијама .....	13
5.3 Географска упоредивост.....	13
5.3.1 Упоредивост с осталим чланцима Европског статистичког система .....	13
<b>6 ДОСТУПНОСТ И РАЗУМЉИВОСТ, ФОРМАТ ДИСЕМИНАЦИЈЕ.....</b>	<b>13</b>
6.1 Саопштења у којима се објављују подаци .....	13
6.2 Публикације у којима се објављују подаци .....	14
6.3 Онлајн база података .....	14
6.4 Приступ микроподацима .....	14
6.5 Доступност методолошке документације .....	14
6.6 Мјере за побољшање разумљивости дисеминираних резултата .....	15
6.7 Индикатор квалитета и учинка – Коришћење (консултовање) сетова података (АС1) .....	15
6.8 Индикатор квалитета и учинка – Коришћење (консултовање) метаподатака (АС2).....	15
6.9 Индикатор квалитета и учинка - Стопа комплетности метаподатака (АС3) .....	15
<b>7 ТРОШКОВИ ИСТРАЖИВАЊА И ОПТЕРЕЋЕНОСТ ДАВАЛАЦА ПОДАТАКА .....</b>	<b>15</b>
7.1 Трошкови провођења статистичког истраживања.....	15
7.2 Оптерећеност давалаца података .....	16
7.3 Мјере за смањивање трошкова и оптерећености.....	16
<b>8 ПОВЈЕРЉИВОСТ .....</b>	<b>16</b>
8.1 Повјерљивост - политика .....	16
8.2 Повјерљивост – поступање са подацима .....	16
<b>9 СТАТИСТИЧКА ОБРАДА .....</b>	<b>16</b>
9.1 Извор података .....	16
9.2 Учесталост прикупљања података.....	16
9.3 Прикупљање података .....	16
9.4 Валидација података.....	17
9.5 Компилација података .....	17
9.6 Прилагођавања.....	17
9.6.1 Сезонско прилагођавање.....	17

## 1 УВОД У СТАТИСТИЧКИ ПРОЦЕС И ПРОИЗВОД

### 1.1 Намјена истраживања

Намјена статистичких активности које се проводе у оквиру Статистике цијена пљоопривредних производа јесте да обезбиједе податке о количинама, вриједностима и просјечним цијенама по којима се пљоопривредни производи купују и продају.

Прикупљени подаци обезбеђују мјесечне податке о укупном обиму и структури продаје пљоопривредних производа на пијацама и тромјесечне податке о промету пљоопривредних производа (количинама, вриједностима и просјечним цијенама) између произвођача и купаца за ниво Републике Српске.

Просјечне цијене пљоопривредних производа, добијене кроз ова статистичка истраживања, служе као основ за рачунање тромјесечних индекса цијена пљоопривредних производа, апсолутних цијена и економских рачуна за пљоопривреду.

### 1.2 Правни основ и одговорност статистичких институција

Статистичке активности у области Статистике цијена пљоопривредних производа проводе се на основу Закона о статистици Републике Српске („Службени гласник Републике Српске“, број 85/03), Статистичког програма Републике Српске за период 2018-2021. године (Одлука Народне скупштине о усвајању бр. 02/1-021-173/18, објављена у „Службеном гласнику Републике Српске“, број 21/18) и важећег годишњег Плана рада Републичког завода за статистику.

Обавеза подношења извјештаја утврђена је Законом о статистици Републике Српске („Службени гласник Републике Српске“, број 85/03). Чланом 25. истог Закона регулисано је да су подаци који се прикупе повјерљиви и да ће се користити искључиво у статистичке сврхе.

### 1.3 Коришћене класификације

За утврђивање извјештајних јединица које подносе мјесечни извјештај о промету пљоопривредних производа на пијацама, као и тромјесечни извјештај о откупу пљоопривредних производа од породичних пљоопривредних газдинстава и продаји властитих пљоопривредних производа, користи се Класификација дјелатности КД БиХ 2010, која садржајно и структурно у потпуности одговара ЕУ Статистичкој класификацији дјелатности NACE Rev 2.

### 1.4 Извјештајна јединица

Извјештајне јединице за прикупљање мјесечних података о промету пљоопривредних производа на пијацама су пословни субјекти регистровани на територији Републике Српске који пружају услуге коришћења продајног простора пијаце и друге пијачне услуге, а за прикупљање података о количинама, вриједностима и просјечним цијенама откупљених и продатих пљоопривредних производа су пословни субјекти који се баве откупом пљоопривредних производа од породичних пљоопривредних газдинстава и продајом властитих пљоопривредних производа.

### 1.5 Статистичка јединица посматрања

За статистичке активности које се проводе у оквиру Статистике цијена пљоопривредних производа, извјештајне јединице су једно и јединице посматрања.

### 1.6 Покрivenost и обухват

Све активности у оквиру Статистике цијена пљоопривредних производа се реализују на пуном обухвату јединица посматрања. Тако мјесечни извјештај о промету пљоопривредних производа на пијацама, тромјесечни извјештај о откупу производа пљоопривреде од породичних пљоопривредних газдинстава и тромјесечни извјештај о продаји пљоопривредних производа сопствене производње пословних субјеката обухватају све пословне субјекте који пружају услуге коришћења продајног простора пијаце и друге пијачне

услуге, те пословне субјекте и дијелове пословних субјеката који се баве откупом и продајом производа пољопривреде, регистроване на територији Републике Српске.

Током 2019. године на подручју Републике Српске радиле су 32 регистроване пијаце, од којих су добијени мјесечни подаци о количинама и просјечним цијенама продатих пољопривредних производа. У истом периоду, на подручју Републике Српске радило је 190 пословних субјеката који су се бавили откупом производа пољопривреде од породичних пољопривредних газдинстава, као и 240 пословних субјеката који су властите пољопривредне производе продавали на тржишту.

### 1.7 Статистички концепти и дефиниције

Неке од дефиниција кључних варијабли у оквиру Статистике цијена пољопривредних производа су:

**Пијаца** је посебно организовано и уређено мјесто на којем се на уобичајен начин, и у складу са законским прописима, обавља промет на мало пољопривредних, прехрамбених и других производа непосредно између произвођача и потрошача.

**Продаја пољопривредних производа на пијацама** подразумијева продају пољопривредних производа коју власници породичних пољопривредних газдинстава – произвођачи врше непосредно крајњим потрошачима на организованим пијацама.

**Откуп од породичних пољопривредних газдинстава** обухвата производе пољопривреде непосредно откупљене или преузете од породичних пољопривредних газдинстава за даљу прераду или продају.

**Вриједност откупљених производа** је вриједност коју породична пољопривредна газдинства добију продајом својих производа пословним субјектима.

**Продаја пољопривредних производа** обухвата продају из властите производње пословних субјеката који обављају пољопривредну дјелатност.

**Вриједност продатих производа** је вриједност коју пословни субјекти добију за продају пољопривредних производа из сопствене производње.

**Просјечна цијена произвођача** обухвата просјечну вриједност по јединици мјере из које су искључене субвенције, премије, регреси те ПДВ.

**Базна година** је година чији се подаци користе као база за израчунавање индекса цијена за наредни период, односно година у којој је просјечан индекс цијена једак 100. У праћењу цијена пољопривредних производа базна година се завршава на „0“ или „5“. За 2019. годину базна година је 2015. година.

**Базне цијене** су просјечне годишње цијене пољопривредних производа у базној години.

**Пондер** представља учешће вриједности продаје сваког пољопривредног производа у укупној продаји пољопривредних производа на тржишту у базној години.

## 2 РЕЛЕВАНТНОСТ, ПРОЦЈЕНА ПОТРЕБА И ПЕРЦЕПЦИЈА КОРИСНИКА

### 2.1 Корисници података статистичког истраживања

#### 2.1.1 Кључни корисници података из статистичког истраживања

Подаци о количинама, вриједностима и просјечним цијенама пољопривредних производа по којима се купују и продају на тржишту, као и индексима цијена у пољопривреди се достављају Агенцији за статистику Босне и Херцеговине, која је надлежна за компилирање података за ниво БиХ.

Главни корисници података Статистике цијена пољопривредних производа су Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Српске, Министарство спољне трговине и

економских односа БиХ, Институт за економику пољопривреде, Привредна комора Републике Српске, органи локалне самоуправе, разне истраживачке и образовне установе, медији, правна лица и индивидуални истраживачи.

Статистике националних рачуна и Статистике економских рачуна за пољопривреду су интерни корисници резултата истраживања из области Статистике цијена пољопривредних производа.

### *2.1.2 Процјена корисничких потреба*

Подаци о просјечним цијенама пољопривредних производа служе као основ за рачунање индекса цијена пољопривредних производа, апсолутних цијена и економских рачуна за пољопривреду.

Такође, ови подаци се користе и за креирање Стратегије развоја пољопривреде, као и Стратегије развоја цјелокупне Републике Српске.

### *2.1.3 Мјерење перцепције и задовољства корисника*

Задовољство корисника статистичким подацима мјери се Анкетом о задовољству корисника података Републичког завода за статистику РС. Резултати посљедње проведене анкете доступни су на интернет страници Завода, у оквиру секције [Квалитет у статистици](#).

Не обавља се посебно мјерење задовољства корисника података статистике цијена пољопривредних производа.

## 2.2 Комплетност података

### *2.2.1 Индикатор квалитета и учинка - Стопа комплетности података (R1)*

Стопа расположивих статистика (стопа комплетности података) је однос између расположивих статистика и статистика захтјеваних (прописаних) уредбама и регулативама (овдје се прије свега мисли на уредбе и регулативе Европске Комисије и осталих релевантних међународних организација).

С обзиром да цијене и индекси цијена пољопривредних производа представљају улазне податке за економске рачуне у пољопривреди, методолошке основе су дате у приручнику „Економски рачуни за пољопривреду и шумарство ЕАА/ЕАФ 97“, „Уредби ЕУ број 138/2004 Европског парламента и савјета од 5. децембра 2003. године о Економским рачунима за пољопривреду у Европској Унији и „Приручнику ЕУ за статистику цијена пољопривредних производа“. Досљедном примјеном ових методологија обезбеђују се подаци који су у потпуности упоредиви са земљама чланицама ЕУ.

## 3 ТАЧНОСТ И ПОУЗДАНОСТ

### 3.1 Узорачка грешка

#### *3.1.1 Индикатор квалитета и учинка – Узорачка грешка (A1)*

Будући да се постоје статистичке активности у области Статистике цијена пољопривредних производа заснивају на пуном обухвату јединица посматрања, рачунање грешке узорковања по методологији израчунавања узорачких грешака није примјењиво.

#### *3.1.2 Активности за смањење узорачких грешака*

Види тачку 3.1.1

### 3.2 Неузорачке грешке

#### 3.2.1 Неузорачке грешке - Грешке обухвата

Адресар пословних субјеката који су обухваћени статистичким активностима у оквиру Статистике цијена пљоопривредних производа се формира на основу података из Статистичког пословног регистра, као и евиденције Министарства пљоопривреде, шумарства и водопривреде Републике Српске.

##### 3.2.1.1 Индикатор квалитета и учинка - Стопа прекомјерног обухвата (A2)

У 2019. години није било грешака прекомјерног обухвата јединица посматрања.

##### 3.2.1.2 Индикатор квалитета и учинка – Удио заједничких јединица (A3)

За статистичке активности у области Статистике цијена пљоопривредних производа подаци се прикупљају директно путем образца. Не врши се комбиновање са административним изворима података.

##### 3.2.1.3 Грешка недовољног обухвата

Грешке недовољног обухвата су могуће у случају изостављања јединица посматрања које нису регистроване за дјелатност пљоопривреде у оквиру Статистичког пословног регистра, као и ако нису регистроване у Регистру пљоопривредних газдинстава Министарства пљоопривреде, шумарства и водопривреде Републике Српске.

У 2019. години није било грешака недовољног обухвата јединица посматрања.

##### 3.2.1.4 Мјере за смањење грешака обухвата

За смањење мјера грешака обухвата примјењује се редовно ажурирање на основу података из Статистичког пословног регистра, као и на основу података Министарства пљоопривреде, шумарства и водопривреде Републике Српске.

#### 3.2.2 Неузорачке грешке - Грешке мјерења

##### 3.2.2.1 Разлози за настанак грешака мјерења

Најчешће грешке мјерења јављају се за вријеме прикупљања података. Извјештајне јединице могу свјесно или несвјесно дати погрешне податке.

Најчешћи разлози за настанак грешака мјерења су неразумијевање методологије од стране извјештајне јединице, случајне грешке приликом уписивања података у извјештај (образац), уписивање податка у погрешној мјерној јединици и незаинтересованост извјештајних јединица.

##### 3.2.2.2 Мјере за смањење броја грешака мјерења

Лице одговорно за методолошку подршку истраживању је задужено за отклањање грешака.

Прво се врши провјера комплетности упитника. Појава недостајућих података контролише се и верификује телефонским контактом са извјештајном јединицом.

У случају појаве грешке мјерења, у зависности од врсте грешке, она се или коригује од стране методолога на основу осталих података у упитнику, података из претходног периода, података из осталих статистичких активности, или се врши контактирање извјештајне јединице телефонским путем, а потом и корекција утврђене грешке.

У случају појаве системске грешке корекција података се врши у сарадњи са извјештајном јединицом, користећи податке из претходног периода посматрања или поредећи их са подацима из других статистичких истраживања.

### 3.2.3 Неузорачке грешке - Грешке неодговора

#### 3.2.3.1 Индикатор квалитета и учинка - Стопа неодговора јединица (A4)

Током посматране 2019. године није забиљежен неодговор ни једне извјештајне јединице у овиру Мјесечног извјештаја о промету пољопривредних производа на пијацама (Табела 1.).

**Табела 1.** Стопа неодговора извјештајних јединица током 2019. године за мјесечно истраживање

	Јан.	Феб.	Март	Апр.	Мај	Јун	Јул	Авг.	Сеп.	Окт.	Нов.	Дец.	Просек
Број извјештајних јединица	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
Број неодговора извјештајних јединица	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Стопа неодговора (%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

За Тромјесечни извјештај о откупу производа пољопривреде од породичних пољопривредних газдинстава и Тромјесечни извјештај о реализацији пољопривредних производа сопствене производње пословних субјеката стопа неодговора је 0,8% на годишњем нивоу.

**Табела 2.** Стопа неодговора извјештајних јединица током 2019. године за тромјесечна истраживања

	I тромјесечје	II тромјесечје	III тромјесечје	IV тромјесечје	Просек
Број извјештајних јединица	430	430	430	430	430
Број неодговора извјештајних јединица	4	3	2	4	3,3
Стопа неодговора (%)	0,9%	0,7%	0,5%	0,9%	0,8%

#### 3.2.3.2 Индикатор квалитета и учинка - Стопа неодговора варијабле (A5)

Стопу неодговора на поједине варијабле није могуће утврдити, јер су то случајеви када извјештајне јединице не прикажу све производе који су били предмет откупа или продаје. Прецизне евидентије о броју неодговора по појединим варијаблама нема.

#### 3.2.3.3 Поступци у случају неодговора

У случају да недостају поједини подаци или се ради о неконзистентним подацима, успоставља се контакт са извјештајном јединицом са циљем да се извјештај попуни на начин како то методологија захтијева.

Изузетно, у случају неодговора за комплетан извјештај или само за поједина питања, као и у случају одступања, недосљедности и грешака које није могуће исправити поновним контактом са извјештајном јединицом, врши се импутирање података на основу доступних података за јединицу посматрања из претходне године.

### 3.2.3.4 Поступци за смањење стопе неодговора

У циљу смањења стопе неодговора, уважавајући могућности извјештајних јединица, користе се следећи поступци:

- Вишеструко контактирање извјештајне јединице (у случају спријечености);
- Флексибилност рокова достављања извјештаја (могућност помјерања рокова достављања података);
- Комбиновање више различитих начина прикупљања података (телефон, електронска пошта, факс);
- Писање прецизнијих методолошких објашњења, која се односе на одређено питање (варијаблу).

### 3.2.4 Ревизије

#### 3.2.4.1 Индикатор квалитета и учинка - Просјечна величина ревизије података (A6)

Није планирана и није спроведена ревизија.

### 3.2.5 Импутација

#### 3.2.5.1 Индикатор квалитета и учинка - Стопа импумираних података (A7)

Евиденција о броју импутираних података се не води.

## 4 ПРАВОВРЕМЕНОСТ И ТАЧНОСТ ОБЈАВЉИВАЊА

### 4.1 Правовременост објављивања

#### 4.1.1 Индикатор квалитета и учинка - Правовременост првих резултата (TP1)

Претходни резултати су једно и коначни те се индикатор (TP1) не израчунава.

#### 4.1.2 Индикатор квалитета и учинка - Правовременост коначних резултата (TP2)

Правовременост објављивања података представља интервал између посматраног периода на који се податак односи и датума објављивања. Резултати свих статистичких активности у оквиру Статистике цијена пољопривредних производа се објављују у форми коначних, без објављивања предходних резултата.

Мјесечни подаци о промету пољопривредних производа на пијацама, публикују се као коначни подаци у просјеку 30,6 дана након истека посматраног периода (табела 3).

**Табела 3.** Правовременост објављивања мјесечних података у 2019. години

Период посматрања	Јан.	Феб.	Март	Апр.	Мај	Јун	Јул	Авг.	Сеп.	Окт.	Нов.	Дец.	Просјек
Датум објављивања	04.03.	01.04.	30.04.	30.05.	01.07.	30.07.	30.08.	30.09.	30.10.	02.12.	30.12.	30.01.2020.	-
Интервал објављивања (дана)	32	32	30	30	31	30	30	30	30	32	30	30	30,6

Тромјесечни подаци о откупу производа пољопривреде од породичних пољопривредних газдинстава и реализацији пољопривредних производа сопствене производње пословних субјеката током посматраног периода се објављују у виду количине, вриједности и просјечне цијене појединачних и група

пълнопривредни производа и то како коначни резултати 50,0 дана након истека посматраног периода (табела 4).

**Табела 4.** Правовременост објављивања тромјесечних података о откупу и реализацији пољопривредних производа у 2019. години

Назив истраживања	Откуп производа пољопривреде од породичних пољопривредних газдинстава	Реализација пољопривредних производа сопствене производње пословних субјеката
Посматрани период	I, II, III, IV тромјесечје	I, II, III, IV тромјесечје
Датум објављивања	20.05.; 20.08.; 20.11.; 20.02.2020.	20.05.; 20.08.; 20.11.; 20.02.2020.
Интервал објављивања (дана)	50,0 дана	50,0 дана

Тромјесечни подаци о индексима цијена у пољопривреди се обављују као коначни резултати 61,3 дана по истеку посматраног периода (табела 5).

**Табела 5.** Правовременост објављивања тромјесечних података о индексима цијена у пољопривреди у 2019. години

Период посматрања	I тромјесечје	II тромјесечје	III тромјесечје	IV тромјесечје	Просјек
Датум објављивања	30. мај	30. август	02. децембар	02. март 2020.	-
Интервал објављивања (дана)	60	60	63	62	61,3

## 4.2 Тачност објављивања

#### 4.2.1 Индикатор квалитета и учинка – Тачност објављивања (TP3)

Стварни датуми објављивања података из области Статистике цијена пљоопривредних производа нису одступали од планираних датума одређених Календаром публиковања.

Мјесечни подаци о вриједности продаје пољопривредних производа на пијацама се објављују као коначни подаци на планирани дан публиковања, у складу са Календаром публиковања (табела 6).

**Табела 6.** Тачност објављивања мјесечних података у 2019. години

Тромјесечни подаци о откупу производа пољопривреде од породичних пољопривредних газдинстава и реализацији пољопривредних производа сопствене производње пословних субјеката, као и индекси цијена у пољопривреди се објављују као коначни подаци на планирани дан публиковања, у складу са Календаром публиковања (табела 7).

**Табела 7.** Тачност објављивања тромјесечних података у 2019. години

Назив истраживања	Откуп производа пољопривреде од породичних пољопривредних газдинстава	Реализација пољопривредних производа сопствене производње пословних субјеката	Индекси цијена у пољопривреди
Планирани датум објављивања	20.05.; 20.08.; 20.11.; 20.02.2020.	20.05.; 20.08.; 20.11.; 20.02.2020.	30.05.; 30.08.; 02.12.; 02.03.2020.
Стварни датум објављивања	20.05.; 20.08.; 20.11.; 20.02.2020.	20.05.; 20.08.; 20.11.; 20.02.2020.	30.05.; 30.08.; 02.12.; 02.03.2020
Интервал од планираног до стварног објављивања (дана)	0	0	0

#### Индикатор за кориснике статистика:

Стопа тачности објављивања података за 2019. годину износи 100%.

#### 4.3 Разлози за већа кашњења и мјере за побољшање правовремености и тачности

Није било кашњења. Мјесечни и тромјесечни подаци Статистике цијена пољопривредних производа објављени су у складу са Календаром публиковања.

## 5 УСКЛАЂЕНОСТ И УПОРЕДИВОСТ

### 5.1 Усклађеност

#### 5.1.1 Индикатор квалитета и учинка - Усклађеност између различитих извора података (СН1)

Мјесечни извјештаји о промету пољопривредних производа на пијацама, Тромјесечни извјештаји о откупу производа пољопривреде од породичних пољопривредних газдинстава и Тромјесечни извјештаји о продаји пољопривредних производа сопствене производње пословних субјеката су једини извор података за рачунање тромјесечних индекса цијена пољопривредних производа, као и апсолутних цијена у пољопривреди, тако да нема других истраживања са којим би се вршило поређење и усклађивање.

#### 5.1.2 Разлози за већа одступања

Види тачку 5.1.1

### 5.2 Упоредивост

#### 5.2.1 Индикатор квалитета и учинка – Неподударност упоредивих статистика (СС1)

Види тачку 5.1.1

### 5.2.2 Индикатор квалитета и учинка - Дужина упоредивих временских серија (CC2)

Упоредива серија података о промету пљоопривредних производа на пијацама на мјесечном нивоу је доступна од 2004. године.

Подаци о откупу производа пљоопривреде од породичних пљоопривредних газдинстава и продаји пљоопривредних производа сопствене производње пословних субјеката на годишњем нивоу су доступни од 2003. године, а од 2009. године и на тромјесечном нивоу.

Упоредива серија података о индексима цијена у пљоопривреди је доступна од 2006. године.

### 5.2.3 Прекиди у временским серијама

Није било прекида временских серија, изузев што су подаци о откупу производа пљоопривреде од породичних пљоопривредних газдинстава и продаји пљоопривредних производа сопствене производње пословних субјеката доступни од 2009. године и на тромјесечном нивоу.

## 5.3 Географска упоредивост

### 5.3.1 Упоредивост с осталим чланицама Европског статистичког система

Расположиви подаци Статистике цијена пљоопривредних производа у потпуности су упоредиви са подацима чланица Европског статистичког система јер се статистичка активност реализује у складу са Уредбом ЕУ број 138/2004 Европског парламента и савјета од 5. децембра 2003. године о Економским рачунима за пљоопривреду у Европској Унији.

## 6 ДОСТУПНОСТ И РАЗУМЉИВОСТ, ФОРМАТ ДИСЕМИНАЦИЈЕ

### 6.1 Саопштења у којима се објављују подаци

Мјесечно саопштење „Вриједност пљоопривредних производа продатих на зеленим пијацама“ се објављују 30 дана по истеку мјесеца.

Тромјесечно саопштење „Откуп и продаја производа пљоопривреде, шумарства и рибарства“ се објављује 50 дана по истеку тромјесечја, док се тромјесечно саопштење „Индекси цијена у пљоопривреди“ објављује 60 дана по истеку тромјесечја.

Сви објављени подаци се односе на ниво Републике Српске и коначни су.

У саопштењу „Вриједност пљоопривредних производа продатих на зеленим пијацама“ се објављују количине, вриједности и просјечне цијене продатих пљоопривредних производа на пијацама, као и индекси вриједности у односу на исти период претходне године и у односу на претходни мјесец.

Саопштење садржи двије табеле:

1. Вриједност пљоопривредних производа продатих на пијацама према групама производа;
2. Продаја одабраних производа пљоопривреде на пијацама.

Графички је приказана структура укупне продаје пљоопривредних производа на пијацама. Подаци о вриједности пљоопривредних производа продатих на пијацама за ниво Републике Српске се тромјесечно достављају Агенцији за статистику Босне и Херцеговине (БХАС), која је надлежна за компилирање

података за ниво БиХ. [Саопштење о вриједности пљоопривредних производа продатих на пијацама](#) се налази на интернет страници Републичког завода за статистику Републике Српске:

У саопштењу „[Откуп и продаја производа пљоопривреде, шумарства и рибарства](#)“ се објављују вриједности откупљених и продатих пљоопривредних производа по групама производа, као и укупне вриједности, затим индекси вријености, као и просјечне цијене одабраних производа пљоопривреде кроз откуп, продају и укупно.

Саопштење садржи три табеле:

3. Вриједност откупљених и продатих производа пљоопривреде, шумарства и рибарства, укупно;
4. Вриједност откупљених и продатих производа пљоопривреде, шумарства и рибарства према групама производа;
5. Просјечне цијене одабраних производа пљоопривреде, шумарства и рибарства.

Графички је приказана вриједност откупа и продаје производа пљоопривреде, шумарства и рибарства.

У саопштењу „[Индекси цијена у пљоопривреди](#)“ се објављују индекси продајних цијена пљоопривредних производа.

Саопштење садржи двије табеле:

1. Индекси продајних цијена пљоопривредних производа
2. Индекси набавних цијена средстава која се користе у пљоопривредној производњи.
3. Графички су такође приказани индекси цијена у пљоопривреди у односу на исти период претходне године.

## 6.2 Публикације у којима се објављују подаци

Подаци о Статистици цијена пљоопривредних производа се објављују у:

- Мјесечно саопштење „Вриједност пљоопривредних производа продатих на зеленим пијацама“;
- Тромјесечно саопштење „Откуп и продаја производа пљоопривреде, шумарства и рибарства“;
- Тромјесечно саопштење „Индекси цијена у пљоопривреди“;
- „Мјесечни статистички преглед“ у дијелу који се односи на пљоопривреду;
- „Економски рачуни и цијене за пљоопривреду“ – статистички билтен;
- Статистички годишњак Републике Српске у дијелу који се односи на пљоопривреду;
- „Ово је Република Српска“ у дијелу који се односи на пљоопривреду.

## 6.3 Онлајн база података

On-line база података о Статистици цијена у пљоопривреди још није урађена.

## 6.4 Приступ микроподацима

Нису доступни микроподаци.

## 6.5 Доступност методолошке документације

За прикупљање података за Статистику цијена у пљоопривреди користе се обрасци Мјесечни извјештаји о промету пљоопривредних производа на пијацама ТРГ-13, Тромјесечни извјештај о откупу производа пљоопривреде од породичних пљоопривредних газдинстава ТРГ-31 и Тромјесечни извјештај о продаји пљоопривредних производа сопствене производње пословних субјеката ПО-ТРГ-33, који су објављени на интернет страници Републичког завода за статистику.

[https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/obrasci/poljoprivreda\\_i\\_ribarstvo/Obrazac\\_TRG13.pdf](https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/obrasci/poljoprivreda_i_ribarstvo/Obrazac_TRG13.pdf)

[https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/obrasci/poljoprivreda\\_i\\_ribarstvo/Obrazac\\_TRG31.pdf](https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/obrasci/poljoprivreda_i_ribarstvo/Obrazac_TRG31.pdf)

[https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/obrasci/poljoprivreda\\_i\\_ribarstvo/Obrazac\\_PO\\_TRG33.pdf](https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/obrasci/poljoprivreda_i_ribarstvo/Obrazac_PO_TRG33.pdf)

За попуњавање података путем ових статистичких активности користе се упутства за попуњавање упитника која су дата на самим обрасцима, а која су објављена на интернет страници Републичког завода за статистику.

Методолошка објашњења за сва истраживања из области Статистике цијена пљоопривредних производа су такође доступна на званичној интернет страници Завода:

[https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/metodologije/poljoprivreda/TRG\\_13\\_metodologija\\_v2019.pdf](https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/metodologije/poljoprivreda/TRG_13_metodologija_v2019.pdf)

[https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/metodologije/poljoprivreda/TRG\\_31\\_metodologija\\_v2020.pdf](https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/metodologije/poljoprivreda/TRG_31_metodologija_v2020.pdf)

[https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/metodologije/poljoprivreda/TRG\\_33\\_metodologija\\_v2020.pdf](https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/metodologije/poljoprivreda/TRG_33_metodologija_v2020.pdf)

[https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/metodologije/poljoprivreda/Indeksi\\_cijena\\_u\\_poljoprivredi\\_Metodologija\\_v2019.pdf](https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/metodologije/poljoprivreda/Indeksi_cijena_u_poljoprivredi_Metodologija_v2019.pdf)

## 6.6 Мјере за побољшање разумљивости дисеминираних резултата

Подаци су јасно приказани у виду табела и у виду графика.

## 6.7 Индикатор квалитета и учинка – Коришћење (консултовање) сетова података (AC1)

Није решена процедура за евидентију броја прегледа сетова података (AC1) о цијенама пљоопривредних производа.

## 6.8 Индикатор квалитета и учинка – Коришћење (консултовање) метаподатака (AC2)

У оквиру Метаподатака на званичној интернет страници Завода, за истраживања из области Статистике цијена у пљоопривреди доступни су основни појмови и дефиниције као и Методологија, у дијелу интернет странице који се односи на Статистику пљоопривреде, шумарства и рибарства. Поред тога, у крајем облику, метаподаци су доступни и у оквиру штампаних и електронских публикација – Статистички годишњак, Мјесечни статистички преглед, Саопштења статистике пљоопривреде, шумарства и рибарства.

Није решена процедура за евидентију броја прегледа сетова метаподатака (AC2) о цијенама пљоопривредних производа.

## 6.9 Индикатор квалитета и учинка - Стопа комплетности метаподатака (AC3)

Стопа комплетности метаподатака (AC3) за статистику цијена пљоопривредних производа је 98,3%.

# 7 ТРОШКОВИ ИСТРАЖИВАЊА И ОПТЕРЕЋЕНОСТ ДАВАЛАЦА ПОДАТАКА

## 7.1 Трошкови провођења статистичког истраживања

Нису расположиви подаци о трошковима Републичког завода за статистику Републике Српске за реализацију статистичких истраживања у оквиру Статистике цијена пљоопривредних производа.

## 7.2 Оптерећеност давалаца података

Веома је тешко процјенити оптерећеност испитаника. Оптерећеност је различита код појединих извјештајних јединица. Неке извјештајне јединице попуњавају већи дио упитника, а неке само поједине варијабле. Оптерећеност посматране јединице такође зависи и од периода године, јер се посматране јединице баве различитим облицима пљоопривредне производње и располажу подацима само у одређеним периодима године.

## 7.3 Мјере за смањивање трошкова и оптерећености

Мјере за смањење трошкова и оптерећености јединица посматрања нису биле теме посебних анализа. Јединице посматрања немају посебне трошкове, али у циљу смањења њихове оптерећености требају се више користити административни извори података те електронско попуњавање образца.

# 8 ПОВЈЕРЉИВОСТ

## 8.1 Повјерљивост - политика

Подаци који се прикупљају за потребе Статистике цијена у пљоопривреди користе се искључиво у статистичке сврхе.

Повјерљивост података и заштита личних података загарантована је члановима 25. и 27. Закона о статистици Републике Српске („Службени гласник Републике Српске“, број 85/03) и Правилником о заштити повјерљивих података Републичког завода за статистику. Повјерљивост статистичких података осигурава се и Законом о заштити личних података („Службени гласник БиХ“ бр.49/06).“

## 8.2 Повјерљивост – поступање са подацима

Подаци који се прикупљају путем Мјесечног извјештаја о промету пљоопривредних производа на пијацама, као и путем Тромјесечног извјештаја о откупу производа пљоопривреде од породичних пљоопривредних газдинстава и продаји пљоопривредних производа сопствене производње пословних субјеката, користе се искључиво у статистичке сврхе.

Подаци који се публикују су агрегирани и односе се на ниво Републике Српске.

# 9 СТАТИСТИЧКА ОБРАДА

## 9.1 Извор података

Подаци о промету пљоопривредних производа на пијацама, те откупу и продаји прикупљају се на традиционалан начин (путем мјесечних и тромјесечних образца).

Подаци прикупљени за ова истраживања служе као основ за рачунање индекса цијена пљоопривредних производа и апсолутних цијена у пљоопривреди.

## 9.2 Учесталост прикупљања података

Извјештаји о промету пљоопривредних производа на пијацама се прикупљају мјесечно, а о откупу и продаји пљоопривредних производа тромјесечно.

## 9.3 Прикупљање података

Мјесечни подаци о промету пљоопривредних производа на пијацама (Образац ТРГ-13) се прикупљају на традиционалан начин (путем образца) од свих пословних субјеката регистрованих за пружање услуге

коришћења продајног простора пијаце и друге пијачне услуге на територији Републике Српске. Пословни субјекти су дужни да доставе мјесечне извјештаје Републичком заводу за статистику (подручном одјељењу) до 05. у мјесецу за претходни мјесец.

Тромјесечни подаци о откупу производа пољопривреде од породичних пољопривредних газдинстава (Образац ТРГ – 31) и продаји пољопривредних производа сопствене производње пословних субјеката (Образац ПО-ТРГ 33) се, такође, прикупљају на традиционалан начин (путем образца) од свих пословних субјеката регистрованих за обављање пољопривредне дјелатности на територији Републике Српске. Пословни субјекти су дужни да доставе тромјесечне извјештаје Републичком заводу за статистику (подручном одјељењу) 15 дана по истеку тромјесеца.

#### 9.4 Валидација података

Подаци о промету пољопривредних производа на пијацама, односно количинама, вриједностима и просјечним цијенама, се пореде са вриједностима у претходном мјесецу и вриједностима у истом мјесецу претходне године. Свако веће одступање контролише се телефонским контактом са извјештајном јединицом. У апликацију за унос података уграђене су контроле које онемогућавају да се у базу унесу рачунски и логички неисправни подаци.

Подаци о вриједностима по којима су откупљени и продати производи пољопривреде, пореде се са вриједностима за исти период претходне године, као и са подацима извјештајних јединица које имају исту или сличну дјелатност. У случају појаве већих одступања у односу на исти период претходне године или недосљедности у подацима, провјере се врше телефонским контактима са извјештајним јединицама.

Индекси цијена у пољопривреди се рачунају на основу цијена репрезентативних пољопривредних производа који се прикупљају путем извјештаја о откупу пољопривредних производа од породичних пољопривредних газдинстава, продаји пољопривредних производа сопствене производње пословних субјеката и њихових дијелова и извјештаја о промету пољопривредних производа на зеленим пијацама. Просјечне цијене репрезентативних производа које се добију путем ових извјештаја се уносе у EXCEL табелу, детаљно се контролишу, а у случају недосљедности у подацима, врши се провјера тачности података контактирањем извјештајних јединица.

#### 9.5 Компилација података

Компилација података се врши за рачунање индекса цијена у пољопривреди. Подаци се прикупљају кроз три различита истраживања (извјештаја о откупу пољопривредних производа од породичних пољопривредних газдинстава, извјештај о продаји пољопривредних производа сопствене производње пословних субјеката и њихових дијелова и извјештаја о промету пољопривредних производа на зеленим пијацама). Просјечне цијене које се добију путем ових извјештаја се уносе у табелу, те се рачунају помоћу Laspeyrs-ове формуле. Пондери који се користе приликом рачунања индекса цијена заснивају се на показатељима из економских рачуна за пољопривреду, а представљају учешће појединачног пољопривредног производа у укупној продаји пољопривредних производа на тржишту.

#### 9.6 Прилагођавања

Подаци који се односе на цијене пољопривредних производа нису предмет прилагођавања.

##### 9.6.1 Сезонско прилагођавање

Подаци Статистике цијена пољопривредних производа нису предмет сезонског прилагођавања.