



# Извјештај о квалитету за Статистику цијена пољопривредних производа, 2020.

Републички завод за статистику,  
Бања Лука, 2021.



Извјештај припремила: Нада Шобот  
Датум објављивања: 14.10.2021. 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.....	6
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 импумираних 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>	11
4.2	Тачност објављивања .....	13
4.2.1	<i>Индикатор квалитета и учинка – Тачност објављивања (TP3) .....</i>	13
4.3	Разлози за већа кашњења и мјере за побољшање правовремености и тачности .....	14
<b>5</b>	<b>УСКЛАЂЕНОСТ И УПОРЕДИВОСТ .....</b>	<b>14</b>
5.1	Усклађеност .....	14
5.1.1	<i>Индикатор квалитета и учинка - Усклађеност између различитих извора података (CH1).....</i>	14
5.1.2	<i>Разлози за већа одступања .....</i>	14
5.2	Упоредивост .....	14

5.2.1 Индикатор квалитета и учинка – Неподударност упоредивих статистика (CC1) .....	14
5.2.2 Индикатор квалитета и учинка - Дужина упоредивих временских серија (CC2).....	14
5.2.3 Прекиди у временским серијама .....	15
5.3 Географска упоредивост.....	15
5.3.1 Упоредивост с осталим чланицама Европског статистичког система .....	15
<b>6 ДОСТУПНОСТ И РАЗУМЉИВОСТ, ФОРМАТ ДИСЕМИНАЦИЈЕ.....</b>	<b>15</b>
6.1 Саопштења у којима се објављују подаци .....	15
6.2 Публикације у којима се објављују подаци .....	16
6.3 Онлајн база података.....	17
6.4 Приступ микроподацима .....	17
6.5 Доступност методолошке документације .....	17
6.6 Мјере за побољшање разумљивости дисеминираних резултата.....	17
6.7 Индикатор квалитета и учинка – Коришћење (консултовање) сетова података (AC1) .....	18
6.8 Индикатор квалитета и учинка – Коришћење (консултовање) метаподатака (AC2) .....	18
6.9 Индикатор квалитета и учинка - Стопа комплетности метаподатака (AC3) .....	18
<b>7 ТРОШКОВИ ИСТРАЖИВАЊА И ОПТЕРЕЋЕНОСТ ДАВАЛАЦА ПОДАТАКА .....</b>	<b>18</b>
7.1 Трошкови провођења статистичког истраживања.....	18
7.2 Оптерећеност давалаца података .....	18
7.3 Мјере за смањивање трошкова и оптерећености .....	19
<b>8 ПОВЈЕРЉИВОСТ .....</b>	<b>19</b>
8.1 Повјерљивост - политика .....	19
8.2 Повјерљивост – поступање са подацима.....	19
<b>9 СТАТИСТИЧКА ОБРАДА.....</b>	<b>19</b>
9.1 Извор података .....	19
9.2 Учесталост прикупљања података .....	20
9.3 Прикупљање података .....	20
9.4 Валидација података.....	20
9.5 Компилација података .....	20
9.6 Прилагођавања.....	20
9.6.1 Сезонско прилагођавање .....	21

## 1 УВОД У СТАТИСТИЧКИ ПРОЦЕС И ПРОИЗВОД

### 1.1 Намјена истраживања

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

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

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

### 1.2 Правни основ и одговорност статистичких институција

Статистичке активности у области Статистике цијена пољопривредних 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 пољопривредних производа на пијацама, као и тромјесечни извјештај о откупу пољопривредних производа од породичних пољопривредних газдинстава и продаји властитих пољопривредних 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 пољопривредних 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 пољопривредних производа су пословни субјекти који се баве откупом пољопривредних производа од породичних пољопривредних газдинстава и продајом властитих пољопривредних производа.

## 1.5 Статистичка јединица посматрања

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

## 1.6 Покривеност 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 пијацима, тромјесечни извјештај о откупу производа пљоопривреде од породичних пљоопривредних газдинстава и тромјесечни извјештај о прдаји пљоопривредних производа сопствене производње пословних субјеката обухватају све пословне субјекте који пружају услуге коришћења продајног простора пијаче и друге пијачне услуге, те пословне субјекте и дијелове пословних субјеката који се баве откупом и прдајом производа пљоопривреде, регистроване на територији Републике Српске.

Током 2020. године на подручју Републике Српске радиле су 32 регистроване пијаце, од којих су добијени мјесечни подаци о количинама и просјечним цијенама продатих пљоопривредних производа. У истом периоду, на подручју Републике Српске радило је 180 пословних субјеката који су се бавили откупом производа пљоопривреде од породичних пљоопривредних газдинстава, као и 260 пословних субјеката који су властите пљоопривредне производе прдавали на тржишту.

## 1.7 Статистички концепти и дефиниције

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

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

**Прдаја пљоопривредних производа на пијацима** подразумијева прдају пљоопривредних производа коју власници породичних пљоопривредних газдинстава – произвођачи врше непосредно крајњим потрошачима на организованим пијацима.

**Откуп од породичних пљоопривредних газдинстава** обухвата производе пљоопривреде непосредно откупљене или преузете од породичних пљоопривредних газдинстава за даљу прераду или прдају.

**Вриједност откупљених производа** је вриједност коју породична пљоопривредна газдинства добију прдајом својих производа пословним субјектима.

**Прдаја пљоопривредних производа** обухвата прдају из властите производње пословних субјеката који обављају пљоопривредну дјелатност.

**Вриједност продатих производа** је вриједност коју пословни субјекти добију за прдају пљоопривредних 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 пљоопривредних производа базна година се завршава на „0“ или „5“. За 2020. годину базна година је 2015. година.

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

**Пондер** представља учешће вриједности продаје сваког пљоопривредног производа у укупној продаји пљоопривредних 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 пљоопривредних производа по којима се купују и продају на тржишту, као и индексима цијена у пљоопривреди се достављају Агенцији за статистику Босне и Херцеговине, која је надлежна за компилирање података за ниво БиХ.

Главни корисници података Статистике цијена пљоопривредних производа су Министарство пљоопривреде, шумарства и водопривреде Републике Српске, Министарство спољне трговине и економских односа БиХ, Институт за економику пљоопривреде, 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 пљоопривреду су интерни корисници резултата истраживања из области Статистике цијена пљоопривредних производа.

#### 2.1.2 Процјена корисничких потреба

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

Такође, ови подаци се користе и за креирање Стратегије развоја пљоопривреде, 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:

[https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/dokumenti/kvalitet/Rezultati\\_Ankete\\_o\\_zadovoljstvu\\_korisnika\\_2020.pdf](https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/dokumenti/kvalitet/Rezultati_Ankete_o_zadovoljstvu_korisnika_2020.pdf)

Не обавља се посебно мјерење задовољства корисника података статистике цијена пљоопривредних 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 пљоопривредних производа представљају улазне податке за економске рачуне у пљоопривреди, методолошке основе су дате у приручнику „Економски рачуни за пљоопривреду и шумарство ЕАА/ЕАФ 97“, „Уредби ЕУ број 138/2004 Европског парламента и савјета од 5. децембра 2003. године о Економским рачунима за пљоопривреду у Европској Унији и „Приручнику ЕУ за статистику цијена пљоопривредних 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 пљоопривредних 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 2020. 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 2020. 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 2020. године није забиљежен неодговор ни једне извјештајне јединице у овиру Мјесечног извјештаја о промету пљоопривредних производа на пијацама (Табела 1.).

**Табела 1.** Стопа неодговора извјештајних јединица током 2020. године за мјесечно истраживање

	Јан.	Феб.	Март	Апр.	Мај	Јун	Јул	Авг.	Сеп.	Окт.	Нов.	Дец.	Просјек
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 пљоопривреде од породичних пљоопривредних газдинстава и Тромјесечни извјештај о реализацији пљоопривредних производа сопствене производње пословних субјеката стопа неодговора је 0,7% на годишњем нивоу.

**Табела 2.** Стопа неодговора извјештајних јединица током 2020. године за тромјесечна истраживања

	I тромјесечје	II тромјесечје	III тромјесечје	IV тромјесечје	Просјек
Број извјештајних јединица	440	440	440	440	440
Број неодговора извјештајних јединица	4	3	2	4	3,3
Стопа неодговора (%)	0,9%	0,7%	0,5%	0,9%	0,7%

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

Стопу неодговора на појединачне 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 појединачним 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 импутираних 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 уједно 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 пљоопривредних производа се објављују у форми коначних, без објављивања предходних резултата.

Мјесечни подаци о промету пљоопривредних производа на пијацама, публикују се као коначни подаци у просјеку 30,5 дана након истека посматраног периода (табела 3).

**Табела 3.** Правовременост објављивања мјесечних података у 2020. години

Период посматрања	Јан.	Феб.	Март	Апр.	Мај	Јун	Јул	Авг.	Сеп.	Окт.	Нов.	Дец.	Просјек
Датум објављивања	02.03.	30.03.	30.04.	01.06.	30.06.	30.07.	31.08.	30.09.	30.10.	30.11.	30.12.	01.02.2021.	-
Интервал објављивања (дана)	31	30	30	32	30	30	31	30	30	30	30	32	30,5

Тромјесечни подаци о откупу производа пљоопривреде од породичних пљоопривредних газдинстава и реализацији пљоопривредних производа сопствене производње пословних субјекта током посматраног периода се објављују у виду количине, вриједности и просјечне цијене појединачних и група пљоопривредних производа и то као коначни подаци у просјеку 51,3 дана након истека посматраног периода (табела 4).

**Табела 4.** Правовременост објављивања тромјесечних података о откупу и реализацији пљоопривредних производа у 2020. години

Назив истраживања	Откуп производа пљоопривреде од породичних пљоопривредних газдинстава	Реализација пљоопривредних производа сопствене производње пословних субјекта
Посматрани период	I, II, III, IV тромјесечје	I, II, III, IV тромјесечје
Датум објављивања	20.05.; 20.08.; 20.11.; 22.02.2021.	20.05.; 20.08.; 20.11.; 22.02.2021.
Интервал објављивања (дана)	51,3 дана	51,3 дана

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

**Табела 5.** Правовременост објављивања тромјесечних података о индексима цијена у пљоопривреди у 2020. години

Период посматрања	I тромјесечје	II тромјесечје	III тромјесечје	IV тромјесечје	Просјек
Датум објављивања	01. јуни	31. август	30. новембар	01. март 2021.	-
Интервал објављивања (дана)	62	62	61	60	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 пљоопривредних 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 2020. години

Посматрани период	Јан.	Феб.	Март	Апр.	Мај	Јун	Јул	Авг.	Сеп.	Окт.	Нов.	Дец	Просјек
Планирани датум објављивања	02.03.	30.03.	30.04.	01.06.	30.06.	30.07.	31.08.	30.09.	30.10.	30.11.	30.12.	01.02.2021.	-
Стварни датум објављивања	02.03.	30.03.	30.04.	01.06.	30.06.	30.07.	31.08.	30.09.	30.10.	30.11.	30.12.	01.02.2021.	-
Интервал од планираног до стварног објављивања	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

**Табела 7.** Тачност објављивања тромјесечних података у 2020. години

Назив истраживања	Откуп производа пљоопривреде од породичних пљоопривредних газдинстава	Реализација пљоопривредних производа сопствене производње пословних субјеката	Индекси цијена у пљоопривреди
Планирани датум објављивања	20.05.; 20.08.; 20.11.; 22.02.2021.	20.05.; 20.08.; 20.11.; 22.02.2021.	01.06.; 31.08.; 30.11.; 01.03.2021.
Стварни датум објављивања	20.05.; 20.08.; 20.11.; 22.02.2021.	20.05.; 20.08.; 20.11.; 22.02.2021.	01.06.; 31.08.; 30.11.; 01.03.2021
Интервал од планираног до стварног објављивања (дана)	0	0	0

## Индикатор за кориснике статистика:

Стопа тачности објављивања података за 2020. 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 пљоопривредних 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 (CH1)

Мјесечни извјештаји о промету пљоопривредних производа на пијацама, Тромјесечни извјештаји о откупу производа пљоопривреде од породичних пљоопривредних газдинстава и Тромјесечни извјештаји о продаји пљоопривредних производа сопствене производње пословних субјеката су једини извор података за рачунање тромјесечних индекса цијена пљоопривредних производа, као и апсолутних цијена у пљоопривреди, 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 (CC1)

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 одобраних 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:

[https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/saopstenja/poljoprivreda\\_i\\_ribarstvo/mesecna\\_saopstenja/zelene\\_pijace/2020/Zelene\\_pijace\\_januar\\_2020.pdf](https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/saopstenja/poljoprivreda_i_ribarstvo/mesecna_saopstenja/zelene_pijace/2020/Zelene_pijace_januar_2020.pdf)

У саопштењу „Откуп и продаја производа пољопривреде, шумарства и рибарства“ се објављују вриједности откупљених и продатих пољопривредних производа по групама производа, као и укупне вриједности, затим индекси вријености, као и просјечне цијене одабраних производа пољопривреде кроз откуп, продају и укупно.

Саопштење садржи три табеле:

1. Вриједност откупљених и продатих производа пољопривреде, шумарства и рибарства, укупно;
2. Вриједност откупљених и продатих производа пољопривреде, шумарства и рибарства према групама производа;
3. Просјечне цијене одабраних производа пољопривреде, шумарства и рибарства.

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

[https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/saopstenja/poljoprivreda\\_i\\_ribarstvo/tromesecna\\_saopstenja/odkup\\_i\\_prodaja\\_proizvoda\\_poljoprivrede\\_sumarstva\\_i\\_ribarstva/2020/Otkup\\_i\\_prodaja\\_I\\_2020.pdf](https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/saopstenja/poljoprivreda_i_ribarstvo/tromesecna_saopstenja/odkup_i_prodaja_proizvoda_poljoprivrede_sumarstva_i_ribarstva/2020/Otkup_i_prodaja_I_2020.pdf)

У саопштењу „Индекси цијена у пољопривреди“ се објављују индекси продајних цијена пољопривредних производа.

Саопштење садржи двије табеле:

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

[https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/saopstenja/poljoprivreda\\_i\\_ribarstvo/tromesecna\\_saopstenja/indeksi\\_cijena\\_u\\_poljoprivredi/2020/Indeksi\\_cijena\\_I\\_2020.pdf](https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/saopstenja/poljoprivreda_i_ribarstvo/tromesecna_saopstenja/indeksi_cijena_u_poljoprivredi/2020/Indeksi_cijena_I_2020.pdf)

## 6.2 Публикације у којима се објављују подаци

Подаци о Статистици цијена пољопривредних производа се објављују у:

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

### 6.3 Онлајн база података

On-line база података о количинама, вриједностима и просјечним цијенама откупљених и продатих пљоопривредних производа је доступна корисницима.

### 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 poljoprivredni Metodologija v2019.pdf](https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/metodologije/poljoprivreda/Indeksi_cijena_u_poljoprivredni_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 ријешена 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 краћем облику, метаподаци су доступни и у оквиру штампаних и електронских публикација – Статистички годишњак, Мјесечни статистички преглед, Саопштења статистике пљоопривреде, шумарства и рибарства.

Није ријешена 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 100%.

# 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

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.

Просјечно вријеме потребно за попуњавање Мјесечног извјештаја о промету пљоопривредних производа на пијацама ТРГ-13 је 42 минуте, а за попуњавање Тромјесечног извјештаја о откупу производа пљоопривреде од породичних пљоопривредних газдинстава ТРГ-31 и Тромјесечног извјештаја о продаји пљоопривредних производа сопствене производње пословних субјеката ПО-ТРГ-33 је 23 минуте.

Подаци прикупљени овим истраживањима служе као основ за рачунање индекса цијена пљоопривредних производа и апсолутних цијена у пљоопривреди, тако да даваоци података нису додатно оптерећени.

### 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 осигуруја 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 пољопривредних производа на пијацама се прикупљају мјесечно, а о откупу и продaji пољопривредних производа тромјесечно.

## 9.3 Прикупљање података

Мјесечни подаци о промету пољопривредних 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 продaji 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 kontaktима 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, продaji 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 пљоопривредних газдинстава, извештај о продаји пљоопривредних производа сопствене производње пословних субјеката и њихових дијелова и извештаја о промету пљоопривредних производа на зеленим пијацама). Просјечне цијене које се добију путем ових извештаја 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 пљоопривреду, а представљају учешће појединачног пљоопривредног производа у укупној продаји пљоопривредних производа на тржишту.

## 9.6 Прилагођавања

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

### 9.6.1 Сезонско прилагођавање

Подаци Статистике цијена пљоопривредних производа нису предмет сезонског прилагођавања.