



# Извјештај о квалитету за Мјесечни извјештај о активностима инкубаторских станица, 2019.

Републички завод за статистику,  
Бања Лука, 2020.



Извјештај припремио: Лазо Шегрт  
Датум објављивања: 31.07.2020.

## САДРЖАЈ

<b>1 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 РЕЛЕВАНТНОСТ, ПРОЦЈЕНА ПОТРЕБА И ПЕРЦЕПЦИЈА КОРИСНИКА .....</b>	<b>6</b>
2.1 Корисници података статистичког истраживања .....	6
2.1.1 Кључни корисници података из статистичког истраживања .....	6
2.1.2 Процјена корисничких потреба .....	6
2.1.3 Мјерење перцепције и задовољства корисника .....	6
2.2 Комплетност података .....	7
2.2.1 Индикатор квалитета и учинка - Стопа комплетности података (R1) .....	7
<b>3 ТАЧНОСТ И ПОУЗДАНОСТ .....</b>	<b>7</b>
3.1 Узорачка грешка .....	7
3.1.1 Индикатор квалитета и учинка – Узорачка грешка (A1) .....	7
3.1.2 Активности за смањење узорачких грешака .....	7
3.2 Неузорачке грешке .....	7
3.2.1 Неузорачке грешке - Грешке обухвата .....	7
3.2.1.1 Индикатор квалитета и учинка - Стопа прекомјерног обухвата (A2) .....	7
3.2.1.2 Индикатор квалитета и учинка – Удио заједничких јединица (A3) .....	8
3.2.1.3 Грешка недовољног обухвата .....	8
3.2.1.4 Мјере за смањење грешака обухвата .....	8
3.2.2 Неузорачке грешке - Грешке мјерења .....	8
3.2.2.1 Разлози за настанак грешака мјерења .....	8
3.2.2.2 Мјере за смањење броја грешака мјерења .....	8
3.2.3 Неузорачке грешке - Грешке неодговора .....	8
3.2.3.1 Индикатор квалитета и учинка - Стопа неодговора јединица (A4) .....	8
3.2.3.2 Индикатор квалитета и учинка - Стопа неодговора варијабле (A5) .....	9
3.2.3.3 Поступци у случају неодговора .....	9
3.2.3.4 Поступци за смањење стопе неодговора .....	9
3.2.4 Ревизије .....	9
3.2.4.1 Индикатор квалитета и учинка - Просјечна величина ревизије података (A6) .....	9
3.2.5 Импутација .....	10
3.2.5.1 Индикатор квалитета и учинка - Стопа импумираних података (A7) .....	10
<b>4 ПРАВОВРЕМЕНОСТ И ТАЧНОСТ ОБЈАВЉИВАЊА .....</b>	<b>10</b>
4.1 Правовременост објављивања .....	10
4.1.1 Индикатор квалитета и учинка - Правовременост првих резултата (TP1) .....	10
4.1.2 Индикатор квалитета и учинка - Правовременост коначних резултата (TP2) .....	10
4.2 Тачност објављивања .....	10
4.2.1 Индикатор квалитета и учинка – Тачност објављивања (TP3) .....	10
4.3 Разлози за већа кашњења и мјере за побољшање правовремености и тачности .....	10
<b>5 УСКЛАЂЕНОСТ И УПОРЕДИВОСТ .....</b>	<b>11</b>
5.1 Усклађеност .....	11
5.1.1 Индикатор квалитета и учинка - Усклађеност између различитих извора података (CH1) .....	11
5.1.2 Разлози за већа одступања .....	11
5.2 Упоредивост .....	11
5.2.1 Индикатор квалитета и учинка – Неподударност упоредивих статистика (CC1) .....	11
5.2.2 Индикатор квалитета и учинка - Дужина упоредивих временских серија (CC2) .....	11
5.2.3 Прекиди у временским серијама .....	11

5.3 Географска упоредивост.....	11
5.3.1 Упоредивост с осталим чланицама Европског статистичког система .....	11
6 ДОСТУПНОСТ И РАЗУМЉИВОСТ, ФОРМАТ ДИСЕМИНАЦИЈЕ.....	11
6.1 Саопштења у којима се објављују подаци .....	11
6.2 Публикације у којима се објављују подаци .....	12
6.3 Онлајн база података .....	12
6.4 Приступ микроподацима .....	12
6.5 Доступност методолошке документације .....	12
6.6 Мјере за побољшање разумљивости дисеминираних резултата .....	12
6.7 Индикатор квалитета и учинка – Коришћење (консултовање) сетова података (AC1) .....	12
6.8 Индикатор квалитета и учинка – Коришћење (консултовање) метаподатака (AC2).....	12
6.9 Индикатор квалитета и учинка - Стопа комплетности метаподатака (AC3) .....	12
7 ТРОШКОВИ ИСТРАЖИВАЊА И ОПТЕРЕЋЕНОСТ ДАВАЛАЦА ПОДАТАКА .....	12
7.1 Трошкови провођења статистичког истраживања.....	12
7.2 Оптерећеност давалаца података .....	13
7.3 Мјере за смањивање трошкова и оптерећености.....	13
8 ПОВЈЕРЉИВОСТ .....	13
8.1 Повјерљивост - политика .....	13
8.2 Повјерљивост – поступање са подацима .....	13
9 СТАТИСТИЧКА ОБРАДА .....	13
9.1 Извор података .....	14
9.2 Учесталост прикупљања података.....	14
9.3 Прикупљање података .....	14
9.4 Валидација података.....	14
9.5 Компилација података .....	14
9.6 Прилагођавања.....	14
9.6.1 Сезонско прилагођавање.....	14

## 1 УВОД У СТАТИСТИЧКИ ПРОЦЕС И ПРОИЗВОД

### 1.1 Намјена истраживања

Намјена ове статистичке активности јесте да обезбиједи мјесечне податке о активностима инкубаторских станица тј. податке о броју јаја стављених на инкубацију и броју излежених пилића према врстама, категорији и типу живине.

### 1.2 Правни основ и одговорност статистичких институција

Мјесечно истраживање о активностима инкубаторских станица се проводи од стране Републичког завода за статистику 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 од 01.04.2018. године, објављена у „Службеном гласнику Републике Српске“, број 21/18) и важећег годишњег Плана рада Републичког завода за статистику.

Ова статистичка активност се реализује у складу са Регулативом (ЕУ) бр. 617/2008 која се односи на утврђивање детаљних правила за реализацију Регулативе (ЕУ) бр. 1234/2007 у погледу тржишних стандарда за јаја за лежење и пилића домаће живине.

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 подаци и да ће се користити искључиво у статистичке сврхе.

### 1.3 Коришћене класификације

За утврђивање извјештајних јединица које подносе мјесечни извјештај о активностима инкубаторских станица, користи се Класификација дјелатности КДБиХ 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 активностима инкубаторских станица јесу правна лица и предузетници који се баве дјелатношћу производње једнодневних пилића а разврстани су у подручје А Пољопривреда, шумарство и рибарство, разред 01.47 (узгој перади), као и остала правна лица и предузетници који су разврстани у друге области КДБиХ 2010 а баве се наведеном дјелатношћу.

### 1.5 Статистичка јединица посматрања

Јединице посматрања су све инкубаторске станице које се баве производњом једнодневних пилића на територији Републике Српске без обзира на њихов правни статус (пословни субјекти и предузетници).

### 1.6 Покрivenost и обухват

При избору јединица посматрања у оквиру ове статистичке активности коришћена је метода пуног обухвата (попис), што значи да је истраживањем обухваћено свих 11 инкубаторских станица регистрованих на територији Републике Српске.

### 1.7 Статистички концепти и дефиниције

Неке од дефиниција кључних варијабли у оквиру статистике о активностима инкубаторских станица су:

- Јаја за инкубацију су јаја домаће живине (перади) која су намијењена производњи пилића, разврстаним према врстама, категоријама и типу живине;
- Пилићи су жива домаћа живина (перад) чија тежина не прелази 185 грама;

- Дједовско јато јесте јато кока чија је намјена производња пилића за формирање родитељског јата;
- Родитељско јато јесте јато кока чија је намјена производња пилића за формирање комерцијалног јата;
- Комерцијално јато јесте јато чија је намјена производња конзумних јаја (коке носилице), производња меса (брожери) или комбинована производња јаја и меса;
- Сексирани пилићи су једнодневни мушки пилићи који након кастрације иду у тов;
- Инкубаторске станице јесу објекти за инкубацију јаја, лежење и пласман пилића;
- Категорија величине инкубатора представља разред величине инкубатора у складу са његовим капацитетима;
- Број инкубатора представља укупан број инкубатора који припадају одговарајућој категорији;
- Капацитет инкубатора је максималан број јаја за лежење која се могу истовремено ставити у инкубаторе одговарајуће категорије;
- Кориштење инкубатора је укупан број јаја за лежење, стављених у инкубатор током предходне године.

## 2 РЕЛЕВАНТНОСТ, ПРОЦЈЕНА ПОТРЕБА И ПЕРЦЕПЦИЈА КОРИСНИКА

### 2.1 Корисници података статистичког истраживања

#### 2.1.1 Кључни корисници података из статистичког истраживања

Подаци о производњи једнодневних пилића за ниво Републике Српске достављају се Агенцији за статистику Босне и Херцеговине, која је надлежна за агрегирање података за ниво БиХ и извјештавање Статистичке канцеларије Европске Уније (Евростат).

Осим за потребе извјештавања Евростат-а, подаци се користе и за потребе: Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Српске, Министарства спољне трговине и економских односа БиХ, Пољопривредног института Републике Српске, Пољопривредног факултета Универзитета у Бањалуци и других истраживачких и образовних институција, органа локалне самоуправе, физичких лица, медија, Статистичке економских рачуна у пољопривреди, Статистичке националних рачуна итд.

#### 2.1.2 Процјена корисничких потреба

Објављени подаци углавном задовољавају потребе корисника који их користе.

#### 2.1.3 Мјерење перцепције и задовољства корисника

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

Не обавља се посебно мјерење задовољства корисника подацима о мјесечним активностима инкубаторских станица.

### 2.2 Комплетност података

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

Будући да се истраживањем прикупљају сви подаци о активностима инкубаторских станица који су прописани (захтјевани) Регулативом (ЕУ) бр. 617/2008 као излазни подаци (статистике), стопа комплетности података (R1) износи 100%.

### 3 ТАЧНОСТ И ПОУЗДАНОСТ

#### 3.1 Узорачка грешка

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

С обзиром да се истраживање проводи на пуном обухвату јединица посматрања (инкубаторске станице), израчунавање узорачке грешке 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

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

У 2019. години није било случајева прекомјерног обухвата.

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

Израчунавање удјела заједничких јединица (A3) није примјенљиво за ово истраживање будући да се подаци о активности инкубаторских станица обезбеђују искључиво из мјесечног истраживања (не постоје административни извори података о активности инкубаторских станица).

###### 3.2.1.3 Грешка недовољног обухвата

Грешке недовољног обухвата се ријетко јављају и то у случајевима када јединице посматрања (инкубаторске станице) нису укључене у пун обухват због неблаговременог ажурирања адресара извјештајних јединица на мјесечном нивоу и изостављања инкубаторских станица које нису регистроване за дјелатност узгоја живине (перади) у оквиру Регистра пословних субјеката, а истовремено нису укључене у евиденцију Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Српске.

###### 3.2.1.4 Мјере за смањење грешака обухвата

Мјере које се предузимају у циљу смањења грешака обухвата (недовољног обухвата) су благовремено и редовно ажурирање адресара јединица посматрања на основу „Статистичког регистра пословних субјеката“, информација из Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Српске и других статистичких истраживања.

##### 3.2.2 Неузорачке грешке - Грешке мјерења

###### 3.2.2.1 Разлози за настанак грешака мјерења

Најчешћи разлози за појаву грешака мјерења су:

- Неразумијевање методологије од стране даваоца података;
- Случајне грешке приликом уписивања података у апликацију;
- Незаинтересованост извјештајне јединице;
- Образац не попуњава увијек исто лице.

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

Најзначајнији инструменти за смањење појаве грешака мјерења јесу логичке и рачунске контроле утврђене у оквиру web апликације, као и методолошка упутства која се извјештајним јединицама достављају. Од великог значаја јесте успостављање директног контакта са извјештајним јединицама од стране методолога у циљу додатног тумачења методолошких објашњења и указивања на најчешће грешке мјерења.

У зависности од врсте грешке мјерења, она се или коригује од стране методолога на основу осталих података у упитнику и података из претходног периода или се врши контактирање извјештајне јединице, а потом и корекција утврђене грешке за јединицу посматрања. Не користи се поступак аутоматског уређивања података.

### 3.2.3 *Неузорачке грешке - Грешке неодговора*

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

Као неодговор сматрају се све јединице посматрања за које нису прикупљени подаци без обзира на разлог неодговора.

**Табела 1.** Стопа неодговора јединица посматрања

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Годишњи просјек
Број извјештајних јединица	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
Број неодговора	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Стопа неодговора (%)	9,1	9,1	9,1	9,1	9,1	9,1	9,1	9,1	9,1	9,1	9,1	9,1	9,1

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

Не располаже се информацијама које омогућавају израчунавање стопе неодговора варијабле (A5).

#### 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 кроз поновни контакт са извјештајном јединицом, врши се импутирање података на основу доступних података за јединицу посматрања из претходног мјесеца.

#### 3.2.3.4 *Поступци за смањење стопе неодговора*

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

- Вишеструко контактирање извјештајне јединице (у случају спријечености);
- Флексибилност рокова достављања извјештаја (могућност помијерања рокова достављања података);
- Комбиновање више различитих начина прикупљања података (телефон, електронска пошта, факс);
- Писање прецизнијих методолошких објашњења која се односе на одређено питање (варијаблу);
- Коришћење web апликације са уgraђеним рачунским и логичким контролама.

### 3.2.4 Ревизије

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

Није планирана и није реализована ревизија података (A6).

### 3.2.5 Импутација

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

Импутиране су недостајуће вриједности код варијабли на која одговорна лица из извјештајних јединица нису знала или нису хтјела да одговоре (Табела 2).

У случају неодговора извјештајне јединице која је била активна, импутација се радила на основу података исте јединице из истог мјесеца претходне године.

**Табела 2.** Стопа импутирања јединица посматрања

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Годишњи просјек
Број јединица за које су импутирани подаци	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Броја јединица за које имамо било који податак	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Стопа импутирања података (%)	9,1	9,1	9,1	9,1	9,1	9,1	9,1	9,1	9,1	9,1	9,1	9,1	9,1

## 4 ПРАВОВРЕМЕНОСТ И ТАЧНОСТ ОБЈАВЉИВАЊА

### 4.1 Правовременост објављивања

Правовременост објављивања података представља интервал између посматраног периода на који се податак односи и датума објављивања.

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

Резултати о активностима инкубаторских станица се објављују само као коначни, тако да се индикатор правовремености првих резултата (TP1) за ово статистичко истраживање не рачуна.

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

Правовременост коначних резултата (годишњи просјек) за истраживање о активностима инкубаторских станица износи Т+25,3 (Табела 3).

**Табела 3.** Правовременост објављивања података о активностима инкубаторских станица

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Годишњи просјек
Датум објављивања коначних резултата	25.02.	25.03.	25.04.	25.05.	27.06.	25.07.	25.08.	26.09.	25.10.	25.11.	25.12.	25.01.	-
Временски размак (број дана)	25	25	25	25	27	25	25	26	25	25	25	25	25,3

#### 4.2 Тачност објављивања

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

Тачност објављивања (годишњи просјек) за истраживање о активностима инкубаторских станица износи Т+0,0 (Табела 4).

**Табела 4.** Тачност објављивања података о активностима инкубаторских станица

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Годишњи просјек
Најављени датум објављивања	25.02.	25.03.	25.04.	25.05.	27.06.	25.07.	25.08.	26.09.	25.10.	25.11.	25.12.	25.01.	-
Стварни датум објављивања	25.02.	25.03.	25.04.	25.05.	27.06.	25.07.	25.08.	26.09.	25.10.	25.11.	25.12.	25.01.	-
Временски размак (број дана)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-

#### Индикатор за кориснике статистика:

Стопа тачности објављивања података о активностима инкубаторских станица за 2019. годину износи 100%.

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

Није било кашњења, односно подаци су објављени правовремено у предвиђеним временским роковима. Стварни датуми објављивања података о активностима инкубаторских станица нису одступали од планираних датума објављивања предвиђеним у Календару публиковања.

## 5 УСКЛАЂЕНОСТ И УПОРЕДИВОСТ

### 5.1 Усклађеност

#### 5.1.1 Индикатор квалитета и учинка - Усклађеност између различитих извора података (CH1)

С обзиром да је “Мјесечни извјештај о активностима инкубаторских станица” једини извор података о производњи једнодневних пилића по појединим врстама и категоријама, није могуће израчунати индикатор усклађености између различитих извора података (CH1).

#### 5.1.2 Разлоги за већа одступања

Види тачку 5.1.1

### 5.2 Упоредивост

#### 5.2.1 Индикатор квалитета и учинка – Неподударност упоредивих статистика (CC1)

Рачунање индикатора неподударности упоредивих статистика (CC1) није могуће код истраживања о активностима инкубаторских станица.

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

Упоредива серија података о активностима инкубаторских станица постоји од 2013. године.

#### 5.2.3 Прекиди у временским серијама

Подаци о активностима инкубаторских станица у Републици Српској се објављују од 2014. године и није било временских прекида.

### 5.3 Географска упоредивост

#### 5.3.1 Упоредивост с осталим чланицама Европског статистичког система

Расположиви подаци о активностима инкубаторских станица су у потпуности упоредиви са подацима чланица Европског статистичког система јер се статистичка активност реализује у складу са ЕУ препорукама које се односе на дефиниције варијабли, листу варијабли и учесталост прикупљања података (*Commission Regulation (EC) No 617/2008*).

## 6 ДОСТУПНОСТ И РАЗУМЉИВОСТ, ФОРМАТ ДИСЕМИНАЦИЈЕ

### 6.1 Саопштења у којима се објављују подаци

Подаци о активностима инкубаторских станица објављују се на интернет страници Завода [www.rzs.rs.ba](http://www.rzs.rs.ba) и у штампаној верзији мјесечног саопштења „Активности инкубаторских станица“.

У саопштењу су табеларно приказани коначни подаци о броју једнодневних пилића произведених током посматраног мјесеца и то по појединим врстама, категоријама и типу живине, као и кретање производње пилића изражено у индексима.

Поред табеларног приказа резултата, саопштење садржи графички приказ броја произведених једнодневних пилића по појединим мјесецима текуће и предходне године, као и кратко методолошко упутство.

## 6.2 Публикације у којима се објављују подаци

Подаци о активностима инкубаторских станица се не објављују у посебним публикацијама.

## 6.3 Онлајн база података

*Online* база података о активностима инкубаторских станица је доступна корисницима.

## 6.4 Приступ микроподацима

Микроподаци нису доступни.

## 6.5 Доступност методолошке документације

На званичној интернет страници Завода, у дијелу који се односи на статистику пољопривреде, за ово истраживање су доступни [основни појмови и дефиниције](#) као и [одговарајућа методологија](#).

Поред тога, у краћем облику, метаподаци су доступни и у оквиру штампаних и електронских публикација – Саопштења „Активности инкубаторских станица“.

## 6.6 Мјере за побољшање разумљивости дисеминираних резултата

Дисеминирани подаци су јасно приказани.

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

Није ријешена процедура за евидентију броја прегледа сетова података (AC1) о активностима инкубаторских станица.

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

Није ријешена процедура за евидентију броја прегледа сетова метаподатака (AC2) о активностима инкубаторских станица.

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

Стопа комплетности метаподатака (AC3) за статистику о активностима инкубаторских станица јесте 95%.

# 7 ТРОШКОВИ ИСТРАЖИВАЊА И ОПТЕРЕЋЕНОСТ ДАВАЛАЦА ПОДАТАКА

## 7.1 Трошкови провођења статистичког истраживања

Нису расположиви подаци о трошковима провођења статистичког истраживања о активностима инкубаторских станица.

## 7.2 Оптерећеност давалаца података

Нису расположиви подаци о оптерећењу давалаца података о активностима инкубаторских станица.

## 7.3 Мјере за смањивање трошкова и оптерећености

Коришћење административних извора података јесте најзначајнија мјера за смањење трошкова и оптерећености извјештајних јединица.

# 8 ПОВЈЕРЉИВОСТ

## 8.1 Повјерљивост - политика

Подаци који се прикупљају у оквиру „Мјесечног истраживања о активностима инкубаторских станица“, подлијежу законским оквирима повјерљивости и искључиво се користе у статистичке сврхе.

Повјерљивост података и заштита личних података регулисана су Законом 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

Повјерљивост података и заштита личних података загарантована је члановима од 25. до 29. 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“ 49/06). Завод информише све извјештајне јединице о томе да ће се прикупљени подаци користити само у статистичке сврхе.

Подаци који су прикупљени, обрађени и похрањени сматрају се повјерљивим ако је путем тих података могуће, непосредно или посредно, идентификовати извјештајне јединице, чиме се откривају појединачни подаци.

Статистички подаци се не смију достављати корисницима уколико садрже или откривају повјерљиве податке. Повјерљивим подацима се сматрају подаци за извјештајну јединицу или групу која се састоји од најмање три извјештајне јединице, где удвоје јединице у групи прелази 85%.

Приликом прикупљања, обраде и доставе података, Завод и овлаштени органи и организације предузимају све мјере организационе, регулаторне, административне и техничке природе које су потребне да се заштите повјерљивост података и онемогући недозвољени приступ, објављивање и кориштење података.

Лица која приликом обављања својих послова могу имати приступ повјерљивим подацима, морају се придржавати одредби овог Закона и након што престану обављати своје функције.

Подаци о активностима инкубаторских станица користе се искључиво у статистичке сврхе. Подаци се публикују искључиво као агрегирани и односе се на ниво Републике Српске.

## 9 СТАТИСТИЧКА ОБРАДА

### 9.1 Извор података

Извор података за „Мјесечно истраживање о активностима инкубаторских станица“ су пословни субјекти и предузетници који су регистровани у Републици Српској за дјелатност производње једнодневних пилића.

### 9.2 Учесталост прикупљања података

Подаци о активностима инкубаторских станица се прикупљају и објављују у мјесечној периодици.

### 9.3 Прикупљање података

Подаци о активностима инкубаторских станица се прикупљају коришћењем *web* апликације.

### 9.4 Валидација података

У апликацију за унос података уgraђене су контроле које онемогућавају да се у базу унесу рачунски и логички неисправни подаци.

Подаци о активностима инкубаторских станица се на нивоу јединице посматрања пореде са вриједностима из претходног мјесеца и истог мјесеца предходне године. Свако неочекивано велико одступање, као и појава недостајућих података, контролише се и верификује телефонским контактом са извјештајном јединицом.

### 9.5 Компилација података

Инкубаторске станице су дужне да мјесечно извјештавају Републички завод за статистику о својим активностима до 20. у мјесецу за претходни мјесец, путем одговарајуће *web* апликације. Након прикупљања података путем апликације врши се контрола квалитета података на основу постављених правила за едитовање.

Мјесечни подаци о броју јаја стављених на инкубацију и броју излежених пилића према врсти, категорији и типу живине, израчунавају се збрајањем по појединим инкубаторским станицама и колонама, и тако чине прости збир. На основу расположивих података рачунају се индивидуални ланчани и базни индекси за број излежених пилића према врсти, категорији и типу живине.

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

### 9.6 Прилагођавања

#### 9.6.1 Сезонско прилагођавање

Подаци који се односе на активности инкубаторских станица нису предмет сезонског прилагођавања.