



# Извјештај о квалитету за Годишњи извјештај о структури инкубаторских станица, 2019.



Извјештај припремио: Лазо Шегрт  
Датум објављивања: 03.08.2020. године

## САДРЖАЈ

1	УВОД У СТАТИСТИЧКИ ПРОЦЕС И ПРОИЗВОД.....	5
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
2	РЕЛЕВАНТНОСТ, ПРОЦЈЕНА ПОТРЕБА И ПЕРЦЕПЦИЈА КОРИСНИКА .....	6
2.1	Корисници података статистичког истраживања .....	6
2.1.1	<i>Кључни корисници података из статистичког истраживања.....</i>	<i>6</i>
2.1.2	<i>Процјена корисничких потреба.....</i>	<i>6</i>
2.1.3	<i>Мјерење перцепције и задовољства корисника .....</i>	<i>6</i>
2.2	Комплетност података.....	7
2.2.1	<i>Индикатор квалитета и учинка - Стопа комплетности података (R1).....</i>	<i>7</i>
3	ТАЧНОСТ И ПОУЗДАНОСТ .....	7
3.1	Узорачка грешка .....	7
3.1.1	<i>Индикатор квалитета и учинка – Узорачка грешка (A1).....</i>	<i>7</i>
3.1.2	<i>Активности за смањење узорачких грешака.....</i>	<i>7</i>
3.2	Неузорачке грешке .....	7
3.2.1	<i>Неузорачке грешке - Грешке обухвата .....</i>	<i>7</i>
3.2.1.1	<i>Индикатор квалитета и учинка - Стопа прекомјерног обухвата (A2) .....</i>	<i>7</i>
3.2.1.2	<i>Индикатор квалитета и учинка – Удио заједничких јединица (A3) .....</i>	<i>8</i>
3.2.1.3	<i>Грешка недовољног обухвата .....</i>	<i>8</i>
3.2.1.4	<i>Мјере за смањење грешака обухвата.....</i>	<i>8</i>
3.2.2	<i>Неузорачке грешке - Грешке мјерења.....</i>	<i>8</i>
3.2.2.1	<i>Разлози за настанак грешака мјерења .....</i>	<i>8</i>
3.2.2.2	<i>Мјере за смањење броја грешака мјерења .....</i>	<i>8</i>
3.2.3	<i>Неузорачке грешке - Грешке неодговора .....</i>	<i>8</i>
3.2.3.1	<i>Индикатор квалитета и учинка - Стопа неодговора јединица (A4) .....</i>	<i>8</i>
3.2.3.2	<i>Индикатор квалитета и учинка - Стопа неодговора варијабле (A5) .....</i>	<i>9</i>
3.2.3.3	<i>Поступци у случају неодговора .....</i>	<i>9</i>
3.2.3.4	<i>Поступци за смањење стопе неодговора .....</i>	<i>9</i>
3.2.4	<i>Ревизије .....</i>	<i>9</i>
3.2.4.1	<i>Индикатор квалитета и учинка - Просјечна величина ревизије података (A6) .....</i>	<i>9</i>
3.2.5	<i>Импутација .....</i>	<i>10</i>
3.2.5.1	<i>Индикатор квалитета и учинка - Стопа импутираних података (A7).....</i>	<i>10</i>
4	ПРАВОВРЕМЕНОСТ И ТАЧНОСТ ОБЈАВЉИВАЊА.....	10
4.1	Правовременост објављивања .....	10
4.1.1	<i>Индикатор квалитета и учинка - Правовременост првих резултата (TP1) .....</i>	<i>10</i>
4.1.2	<i>Индикатор квалитета и учинка - Правовременост коначних резултата (TP2) .....</i>	<i>9</i>
4.2	Тачност објављивања .....	10
4.2.1	<i>Индикатор квалитета и учинка – Тачност објављивања (TP3).....</i>	<i>10</i>
4.3	Разлози за већа кашњења и мјере за побољшање правовремености и тачности.....	10
5	УСКЛАЂЕНОСТ И УПОРЕДИВОСТ .....	10
5.1	Усклађеност .....	10
5.1.1	<i>Индикатор квалитета и учинка - Усклађеност између различитих извора података (SN1).....</i>	<i>10</i>
5.1.2	<i>Разлози за већа одступања .....</i>	<i>10</i>
5.2	Упоредивост .....	11
5.2.1	<i>Индикатор квалитета и учинка – Неподударност упоредивих статистика (CC1) .....</i>	<i>11</i>
5.2.2	<i>Индикатор квалитета и учинка - Дужина упоредивих временских серија (CC2).....</i>	<i>11</i>
5.2.3	<i>Прекиди у временским серијама .....</i>	<i>11</i>

5.3	Географска упоредивост.....	11
5.3.1	<i>Упоредивост с осталим чланицама Европског статистичког система</i> .....	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 .....	11
6.3	Онлајн база података .....	11
6.4	Пристап 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 (АС1) .....	12
6.8	Индикатор квалитета и учинка – Коришћење (консултовање) метаподатака (АС2).....	12
6.9	Индикатор квалитета и учинка - Стопа комплетности метаподатака (АС3) .....	12
7	ТРОШКОВИ ИСТРАЖИВАЊА И ОПТЕРЕЋЕНОСТ ДАВАЛАЦА ПОДАТАКА .....	12
7.1	Трошкови провођења статистичког истраживања .....	12
7.2	Оптерећеност давалаца података .....	12
7.3	Мјере за смањивање трошкова и оптерећености.....	12
8	ПОВЈЕРЉИВОСТ .....	13
8.1	Повјерљивост - политика .....	13
8.2	Повјерљивост – поступање са подацима .....	13
9	СТАТИСТИЧКА ОБРАДА .....	13
9.1	Извор података .....	13
9.2	Учесталост прикупљања података.....	13
9.3	Прикупљање података .....	14
9.4	Валидација података .....	14
9.5	Компилација података .....	14
9.6	Прилагођавања.....	14
9.6.1	<i>Сезонско прилагођавање</i> .....	14

## 1 УВОД У СТАТИСТИЧКИ ПРОЦЕС И ПРОИЗВОД

### 1.1 Намјена истраживања

Намјена ове статистичке активности јесте да обезбиједи годишње податке о структури инкубаторских станица, односно податке о укупном капацитету инкубаторских станица и броју јаја стављених на инкубацију током посматране године према врсти, категорији и типу живине, као и према разредима величине коришћених инкубаторских станица.

### 1.2 Правни основ и одговорност статистичких институција

Годишње истраживање о структури 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 годишњи извјештај о структури 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 годишњих података о структури 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 Покривеност 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 структуре инкубаторских станица су:

- Категорија величине инкубатора представља разред величине инкубатора у складу са његовим капацитетима;
- Број инкубатора представља укупан број инкубатора који припадају одговарајућој категорији;
- Капацитет инкубатора јесте максималан број јаја за лежење која се могу истовремено ставити у инкубаторе одговарајуће категорије;

- Кориштење инкубатора јесте укупан број јаја за лежење, стављених у инкубатор током посматране календарске 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 структури инкубаторских станица 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 Евростата, подаци се користе и за потребе: Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Српске, Министарства спољне трговине и економских односа БиХ, Пољопривредног института, Пољопривредног факултета и других истраживачких и образовних институција, органа локалне самоуправе, физичких лица, медија, Статистике економских рачуна у пољопривреди, Статистике 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. Резултати посљедње анкете доступни су на интернет страници Завода, у оквиру секције [Квалитет у статистици](#).

Не обавља се посебно мјерење задовољства корисника подацима о годишњим 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 структури инкубаторских станица који су прописани (захтјевани) Регулацивом (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 примјениво.

#### 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 структури инкубаторских станица обезбјеђују искључиво из годишњег истраживања (не постоје административни извори података о структури 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 годишњем 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 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 уграђене у оквиру апликације за унос података, 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 о структури инкубаторских станица

	Годишњи просјек
Број извјештајних јединица	11
Број неодговора	1
Стопа неодговора (%)	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, недоследности 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 сљедећи 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 апликације з аунос података са уграђеним 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 импутираних података (A7)

Импутирани 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 импутираних јединица посматрања

	Годишњи просјек
Број јединица посматрања које су импутиране	1
Број јединица посматрања које нису импутиране	10
Стопа импутираних података (%)	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 структури 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 структури инкубаторских станица износи Т+21,0 (Табела 3).

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

	Годишњи просјек
Датум објављивања коначних резултата	20.01.2020.
Временски размак (број дана)	20

## 4.2 Тачност објављивања

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

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

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

	Годишњи просјек
Најављени датум објављивања	20.01.2020.
Стварни датум објављивања	20.01.2020.
Временски размак (број дана)	0

Индикатор за кориснике статистика:

Стопа тачности објављивања података о структури 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 структури инкубаторских станица нису одступали од планираних датума објављивања предвиђеним у Календару публикација.

## 5 УСКЛАЂЕНОСТ И УПОРЕДИВОСТ

### 5.1 Усклађеност

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

С обзиром да је Годишњи извјештај о структури инкубаторских станица једини извор података о броју, капацитету и коришћењу инкубаторских станица за производњу једнодневних пилића по појединим врстама и категоријама, није могуће израчунати индикатор усклађености између различитих извора података (СН1).

#### 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)

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

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

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

### 5.2.3 Прекиди у временским серијама

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

У саопштењу су табеларно приказани коначни подаци о расположивим капацитетима и укупном број јаја стављеним на инкубацију током посматране године према врсти, категорији и типу живине.

Поред табеларног приказа резултата, саопштење садржи и кратко методолошко упутство.

### 6.2 Публикације у којима се објављују подаци

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

### 6.3 Онлајн база података

[Онлајн база података доступна на веб страници Републичког завода за статистику.](#)

## 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 „Структура инкубаторских станица“.

## 6.6 Мјере за побољшање разумљивости дисеминираних резултата

Дисеминирани подаци су јасно приказани.

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

Није ријешена процедура за евиденцију броја прегледа сетова података (AC1) о структури инкубаторских станица.

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

Није ријешена процедура за евиденцију броја прегледа сетова метаподатака (AC2) о структури инкубаторских станица.

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

Стопа комплетности метаподатака (AC3) за статистику структуре 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 структури инкубаторских станица.

### 7.2 Оптерећеност давалаца података

Нису расположиви подаци о оптерећењу давалаца података о структури 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 Годишњег истраживања о структури инкубаторских станица, подлијежу законским оквирима повјерљивости и искључиво се користе у статистичке сврхе.

Повјерљивост података и заштита личних података регулисане 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 осигурава 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 осигурава се и Законом о заштити личних података („Службени гласник БиХ“ 49/06) Завод информиса 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, гдјеудио једне 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 структури 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 “Годишње истраживање о структури 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 структури инкубаторских станица се прикупљају и објављују у годишњој периодици.

### 9.3 Прикупљање података

Подаци о структури инкубаторских станица се прикупљају коришћењем папирног обрасца.

### 9.4 Валидација података

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

Подаци о структури инкубаторских станица се на нивоу јединице посматрања пореде са вриједностима из претходне године и мјесечним подацима о броју јаја стављених у инкубаторске станице. 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 годишње извештавају Републички завод за статистику о својој структури и годишњим активностима до 10. јануара за претходну годину, путем одговарајућег папирног обрасца. Прикупљени подаци се уносе у одговарајућу апликацију путем које се врши контрола квалитета података на основу постављених правила за едитовање.

Годишњи подаци о броју јаја стављених на инкубацију и броју излежених пилића према врсти, категорији и типу живине, израчунавају се збрајањем по појединим инкубаторским станицама, 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, недоследности и грешака које није могуће исправити кроз поновни контакт са извјештајном јединицом, врши се импутирање података на основу доступних података за јединицу посматрања из претходне године.

### 9.6 Прилагођавања

#### 9.6.1 Сезонско прилагођавање

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