



Извјештај о квалитету за Годишњи извјештај индустрије (PRODCOM), 2024.



Извјештај припремила: Јелена Комљеновић
Датум објављивања: 06.11.2024.

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	5
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	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
3	ТАЧНОСТ И ПОУЗДАНОСТ	7
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)	9
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	9
3.2.5.1	Индикатор квалитета и учинка - Стопа импутираних података (A7)	9
4	ПРАВОВРЕМЕНОСТ И ТАЧНОСТ ОБЈАВЉИВАЊА	10
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	11
5	УСКЛАЂЕНОСТ И УПОРЕДИВОСТ	11
5.1	Усклађеност	11
5.1.1	Индикатор квалитета и учинка - Усклађеност између различитих извора података (CN1)	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	12

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

1 УВОД У СТАТИСТИЧКИ ПРОЦЕС И ПРОИЗВОД

1.1 Намјена истраживања

Годишњи извјештај индустрије (ИНД- 21) је специфична годишња статистичка активност орјентисана искључиво на индустријске производе (PRODCOM).

Циљ ове статистичке активности јесте прикупљање годишњих података о произведеним и продатим количинама и вриједности продаје за сваки поједини производ према Номенклатури индустријских производа – НИП БиХ/PRODCOM 2024, која је у својој основи НИП БиХ 2010 ажурирана у складу са насталим промјенама у ЕУ PRODCOM листи.

1.2 Правни основ и одговорност статистичких институција

Статистичка активност се проводи на основу Закона о статистици Републике Српске („Службени гласник Републике Српске“, број 85/03), Статистичког програма Републике Српске за период 2022-2025. године и важећег годишњег Плана рада Републичког завода за статистику.

1.3 Коришћене класификације

Попуњавање Годишњег извјештаја индустрије (ИНД-21) се врши према важећој Номенклатури индустријских производа НИП БиХ/PRODCOM 2024, која је у својој основи НИП БиХ 2010 ажурирана у складу са насталим промјенама у ЕУ PRODCOM листи.

1.4 Извјештајна јединица

Извјештајне јединице су предузећа која послују средствима у државној, задружној, мјешовитој и приватној својини, а која су разврстана према Класификацији дјелатности БиХ 2010 (КД БиХ 2010), која садржајно и структурно одговара ЕУ класификацији NACE Rev.2, у подручја: В – Вађење руда и камена, С – Прерађивачка индустрија, D – Производња и снабдијевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација и из подручја Е – Снабдијевање водом; Канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине (област 36 – Прикупљање, пречишћавање и снабдијевање водом и у грану 38.3 - Рециклажа (прерада) материјала). Подаци обухватају и резултат активности јединица које се баве индустријском производњом, а налазе се у саставу неиндустријских предузећа. Прати се само производња јединица посматрања коју обављају на територији Републике Српске.

1.5 Статистичка јединица посматрања

Јединице посматрања, које су најчешће и извјештајне јединице, за Годишњи извјештај индустрије су предузећа која послују средствима у државној, задружној, мјешовитој и приватној својини, а која су разврстана према Класификацији дјелатности БиХ 2010 (КД БиХ 2010), која садржајно и структурно одговара ЕУ класификацији NACE Rev.2. Јединице посматрања су и извјештајне јединице које се баве индустријском производњом, а налазе се у саставу неиндустријских предузећа.

1.6 Покривеност и обухват

Годишњим извјештајем индустрије су обухваћена сва активна предузећа из Статистичког пословног регистра (СПР), која имају индустрију као главну или као споредну дјелатност, а имају 10 и више запослених. Приликом одређивања обухвата мора бити задовољен основни услов: обухватање 90% укупне производње на нивоу разреда дјелатности.

Од укупно 2 594 активних индустријских предузећа из СПР-а, Годишњим извјештајем индустрије за 2024. годину обухваћена су 1 122 индустријска предузећа и 158 индустријских јединица у саставу неиндустријских предузећа, што чини укупно 1 280 јединица посматрања.

1.7 Статистички концепти и дефиниције

Индустријска производња обухвата готову производњу у натуралном облику, без обзира да ли се добијени производ у цјелини или дјелимично даље прерађује у предузећу или се као финални производ испоручује изван предузећа. У готову производњу не укључује се недовршена производња, све док у процесу производње не достигне фазу која је у НИП БиХ/PRODCOM 2024 исказана као посебан производ са одређеном шифром и називом.

Годишњи подаци индустријске производње обухватају агрегирану остварену годишњу производњу, продају и вриједност продаје сваког појединог производа према шифри из НИП БиХ/PRODCOM 2024.

Вриједност продаје је добијена на основу продајних цијена из фактура, с тим што цијене обухватају трошкове паковања, а искључују трошкове превоза, попусте потрошачима и порез на додату вриједност (ПДВ).

2 РЕЛЕВАНТНОСТ, ПРОЦЈЕНА ПОТРЕБА И ПЕРЦЕПЦИЈА КОРИСНИКА

2.1 Корисници података статистичког истраживања

2.1.1 Кључни корисници података из статистичког истраживања

Кључни корисници годишњих података о индустријској производњи су Влада Републике Српске, Министарство индустрије, енергетике и рударства Републике Српске, Министарство финансија Републике Српске, Министарство привреде и предузетништва Републике Српске, Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Српске, органи локалне самоуправе, Агенција за статистику БиХ, Централна банка БиХ, Привредна комора Републике Српске, ММФ, медији, Економски институт и друге образовне и истраживачке институције, физичка лица итд.

Интерни корисници годишњих података о индустријској производњи су статистике: националних рачуна, цијена индустријских произвођача, економских рачуна у пољопривреди и структурно пословне статистике.

2.1.2 Процјена корисничких потреба

Годишњим истраживањем индустријске производње обезбјеђују се подаци о годишњој производњи, продаји и вриједности продаје. Објављени подаци, у највећој мјери, задовољавају потребе корисника.

2.1.3 Мјерење перцепције и задовољства корисника

Републички завод за статистику је 2023. године провео Анкету о задовољству корисника и резултати су доступни на званичној интернет страници Завода. Не обавља се посебно мјерење задовољства корисника истраживањем о индустрији.

Анкета о задовољству корисника годину налази се на слједећем линку: [Анкету о задовољству корисника](#)

2.2 Комплетност података

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

Стопа расположивих статистика је 100%, јер су ЕУ регулативе за Годишњи извјештај индустрије (PRODCOM) у потпуности примијењене.

Годишњи извјештај индустрије је усаглашен са међународним стандардима и прописима Европске уније (Regulation (EU) 2019/2152 of the European Parliament and of the Council of 27 November 2019 и Commission Implementing Regulation (EU) 2020/1197 of 30 July 2020).

Номенклатура индустријских производа - НИП БиХ/PRODCOM 2024, потпуно је усаглашена са ЕУ PRODCOM листом за потребе спровођења ИНД-21/PRODCOM истраживања.

3 ТАЧНОСТ И ПОУЗДАНОСТ

3.1 Узорачка грешка

3.1.1 Индикатор квалитета и учинка – Узорачка грешка (A1)

Годишњим извјештајем индустрије су обухваћена сва активна предузећа из Статистичког пословног регистра (СПР), која имају индустрију као главну или као споредну дјелатност, а имају 10 и више запослених. Приликом одређивања обухвата мора бити задовољен основни услов: обухватање 90% укупне производње на нивоу разреда дјелатности.

С обзиром да је обухват за прикупљање годишњих података о индустријској производњи добијен примјеном cut-off методе, тј. ријеч је о циљаном обухвату, рачунање грешака узорковања по методологији израчунавања узорачких грешака није примјењиво.

3.1.2 Активности за смањење узорачких грешака

С обзиром да је обухват за прикупљање годишњих података о индустријској производњи добијен примјеном cut-off методе, тј. ријеч је о циљаном обухвату, рачунање грешака узорковања по методологији израчунавања узорачких грешака није примјењиво.

3.2 Неузорачке грешке

3.2.1 Неузорачке грешке - Грешке обухвата

Грешке обухвата подразумевају разлике између циљане популације и популације изабране у узорак.

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

Грешке обухвата се углавном односе на прекомјеран обухват услед неактивности јединица посматрања (нису почеле или су престале са радом током посматраног периода) или промјене њихове главне (претежне) дјелатности.

Укупан број јединица посматрања за 2024. годину је 1 280, а број јединица посматрања које су биле неактивне (нису почеле или су престале са радом током посматраног периода) и које су се бавиле неиндустријском дјелатношћу је 68.

$Oscw = 68/1280 = 0,053 = 5,3\%$

Стопа прекомјерног обухвата за PRODCOM истраживање 2024. године је 5,3%.

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

У PRODCOM истраживању не користи се више извора, него се подаци добијају само из истраживања које проводи Завод.

3.2.1.3 Грешка недовољног обухвата

Могући су случајеви да поједине извјештајне јединице обављају неку од индустријских дјелатности, али немају ту дјелатност регистровану и због тога нису обухваћени узорком. Број оваквих случајева се не анализира, али се редовним ажурирањем СПР-а њихов број из године у годину смањује.

3.2.1.4 Мјере за смањење грешака обухвата

Обухватају се сва новооснована индустријска предузећа и искључују се она која су престала са радом у претходној години. Редовним ажурирањем СПР-а на основу информација из различитих статистичких истраживања, омогућено је да се из Адресара искључе предузећа која су представљала прекомјеран обухват и додају предузећа која су била дио недовољног обухвата.

3.2.2 Неузорачке грешке - Грешке мјерења

3.2.2.1 Разлози за настанак грешака мјерења

Најчешће грешке мјерења настају у случајевима када лице које попуњава образац није довољно оспособљено за попуњавање, није пажљиво прочитало упутство за попуњавање, затим недовољна пажња лица која уносе податке у табеле или пак недостатак евиденција код извјештајних јединица у складу са шифрама производа и јединицама мјере прописаних НИП-ом.

3.2.2.2 Мјере за смањење броја грешака мјерења

Успоставља се директан контакт са извјештајном јединицом. Истражује се разлог који доводи до настајања грешака. Провјерава се да ли је упутство за попуњавање обрасца довољно јасно, дају се додатна методолошка објашњења. Извјештајним јединицама које су незаинтересоване или одбијају попуњавање обрасца шаљу се писма путем којих се подсјећају на обавезу достављања тачних података која је утврђена Законом о статистици („Службени гласник Републике Српске“ број 85/03).

3.2.3 Неузорачке грешке - Грешке неодговора

Као неодговор третирају се извјештаји који нису достављени или путем којих нису достављени прихватљиви одговори.

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

Табела 1: Стопа неодговора у 2024. години

Укупан број (релевантних јединица) јединица посматрања	Број јединица посматрања за које није добијен одговор (број неодговора)	Стопа неодговора (%)
1 280	66	5,2%

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

Неодговор за поједине варијабле јавља се веома ријетко и често га није могуће уочити. Углавном су то случајеви када извјештајна јединица не прикаже све производе које производи јединица посматрања.

Тренутно не постоји тачна евиденција о броју неодговора по појединим варијаблама.

3.2.3.3 Поступци у случају неодговора

У случају да недостаје комплетан извјештај или само поједини подаци, успоставља се контакт са извјештајном јединицом са циљем да се извјештај попуни на начин како то методологија захтијева.

За јединице посматрања са којима се није успјело ступити у контакт, јер расположиви бројеви телефона нису активни или тачни, не налазе се на пријављеним адресама и нису предале завршни рачун, претпоставља се да нису активне, па за њих није вршена процјена података.

3.2.3.4 Поступци за смањење стопе неодговора

Да би се смањила стопа неодговора, уважавајући могућности извјештајних јединица, најчешће се користе сљедећи поступци:

- Вишеструко контактирање извјештајне јединице (у случају спријечености);
- Флексибилност рокова достављања извјештаја (могућност помијерања рокова достављања података);
- Комбиновање више различитих начина прикупљања података (путем штампаних образаца, електроних образаца (Ексел и ПДФ образац) и путем веб апликације).

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)

Не врши се импутација података.

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)

Претходни резултати Годишњег извјештаја индустрије за 2024. годину су објављени 01. јула у форми годишњег саопштења „Индустријска производња – PRODCOM“.

Табела 2: Правовременост објављивања претходних PRODCOM података

Референтни период	01.01. - 31.12.2024.
Датум објаве првих/претходних/прелиминарних резултата	01.07.2025.
Временски размак (број мјесеци)	T+ 6

Правовременост првих/претходних/прелиминарних резултата износи T+6 мјесеци.

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

Коначни резултати Годишњег извјештаја индустрије за 2024. годину су објављени 01. октобра у онлајн бази података.

Табела 3: Правовременост објављивања коначних PRODCOM података

Референтни период	01.01.-31.12.2024.
Датум објаве коначних резултата	01.10.2025.
Временски размак (број мјесеци)	T+ 9

Правовременост коначних резултата износи T+9 мјесеци.

4.2 Тачност објављивања

4.2.1 Индикатор квалитета и учинка – Тачност објављивања (TP3)

Стварни датуми објављивања података Годишњег извјештаја индустрије ИНД-21 нису одступали од планираних датума у Календару публикација.

*Индикатор за произвођаче статистика***Табела 4:** Тачност објављивања PRODCOM – података:

Период посматрања	01.01.-31.12.2024.
Најављени датум објављивања (према Календару публикација)	01.10.2025.
Стварни датум објављивања	01.10.2025.
Временски размак (број дана)	T+ 0

Тачност објављивања износи T+ 0 дана.

Индикатор за кориснике статистика:

Стопа тачности објављивања PRODCOM података за 2024. годину износи 100%.

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

Није било кашњења, односно, подаци су објављени у предвиђеним роковима.

5 УСКЛАЂЕНОСТ И УПОРЕДИВОСТ**5.1 Усклађеност****5.1.1 Индикатор квалитета и учинка - Усклађеност између различитих извора података (CH1)**

Годишњим PRODCOM истраживањем добијају се подаци о количинама остварене производње, количинама и вриједности продаје о индустријској производњи. Не постоји друго истраживање са којим би се могло вршити упоређивање и усклађивање података.

5.1.2 Разлози за већа одступања

Није било већих одступања.

5.2 Упоредивост**5.2.1 Индикатор квалитета и учинка – Неподударност упоредивих статистика (CC1)**

Израчунавање овог индикатора није примјењиво у PRODCOM истраживању.

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

Годишњи подаци о индустријској производњи се прикупљају од 1996. године.

Упоредива серија годишњих података о индустријској производњи постоји од 2005. године.

$CC2 = (2024. \text{ година} - 2005. \text{ година}) + 1$

$CC2 = 20 \text{ година}$

5.2.3 Прекиди у временским серијама

Годишњи подаци о индустријској производњи до 2001. године су приказани према НИП бивше СФРЈ, док подаци за 2002. годину нису расположиви.

Подаци за 2003. и 2004. годину су приказани према Класификацији дјелатности Републике Српске која је по први пут усклађена са оригиналном ЕУ статистичком класификацијом дјелатности NACE Rev.1.

Подаци за период од 2010. до 2024. године су прикупљени према КД БиХ 2010, која садржајно и структурно у потпуности одговара ЕУ класификацији NACE Rev.2, а по којој је прилагођено и приказивање података за период од 2005. до 2009. године.

5.3 Географска упоредивост

5.3.1 Упоредивост с чланицама Европског статистичког система

Расположиви подаци из Годишњег извјештаја индустрије за 2024. годину су у потпуности упоредиви са подацима чланица Европског статистичког система, јер се реализује у складу са међународним стандардима и прописима Европске уније (Regulation (EU) 2019/2152 of the European Parliament and of the Council of 27 November 2019 и Commission Implementing Regulation (EU) 2020/1197 of 30 July 2020).

Номенклатура индустријских производа - НИП БиХ/PRODCOM 2024, потпуно је усаглашена са ЕУ PRODCOM листом за потребе спровођења ИНД-21/PRODCOM истраживања.

6 ДОСТУПНОСТ И РАЗУМЉИВОСТ, ФОРМАТ ДИСЕМИНАЦИЈЕ

6.1 Саопштења у којима се објављују подаци

Годишњи подаци о индустријској производњи се објављују за ниво Републике Српске.

Корисници статистичких података могу лако и једноставно доћи до података, јер се објављују на интернет страници Завода www.rzs.rs.ba, и у штампаним публикацијама.

6.2 Публикације у којима се објављују подаци

Претходни резултати се објављују 01. јула у годишњем саопштењу „Индустријска производња – PRODCOM“, а коначни резултати 01. октобра у онлајн бази података.

Годишњи подаци о индустријској производњи се објављују и у оквиру публикација Статистички годишњак, „Ово је Република Српска“ и билтену „Индустрија“. Поменуте публикације су доступне у штампаном облику, као и у електронском облику на званичној интернет страници Завода.

Подаци о индустријској производњи за ниво Републике Српске се редовно достављају Агенцији за статистику Босне и Херцеговине (БХАС), која је надлежна за агрегирање података за ниво БиХ и извјештавање Статистичке канцеларије ЕУ, Евростата.

6.3 Онлајн база података

Годишњи PRODCOM подаци за период од 2010. до 2024. године доступни су у онлајн бази података.

6.4 Приступ микроподацима

Микроподаци нису доступни.

6.5 Доступност методолошке документације

У оквиру Метаподатака на званичној интернет страници Завода, за ово истраживање су доступни основни [појмови и дефиниције](#) као и [методологија](#), у дијелу интернет странице који се односи на Статистику индустрије. Поред тога, у краћем облику, метаподаци су доступни и у оквиру штампаних и електронских публикација – годишње саопштење „Индустријска производња - PRODCOM“, билтен „Индустрија“ и Статистички годишњак.

6.6 Мјере за побољшање разумљивости дисеминираних резултата

Годишњи подаци индустријске производње су јасно приказани.

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

Није ријешена процедура за евиденцију броја прегледа сетова података о индустријској производњи, продаји и вриједности продаје.

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

Није ријешена процедура за евиденцију броја прегледа сетова метаподатака о индустријској производњи, продаји и вриједности продаје.

6.9 Индикатор квалитета и учинка – Стопа комплетности метаподатака (AC3)

Стопа комплетности метаподатака за годишње податке индустријске производње је 100%.

7 ТРОШКОВИ ИСТРАЖИВАЊА И ОПТЕРЕЋЕНОСТ ДАВАЛАЦА ПОДАТАКА

7.1 Трошкови провођења статистичког истраживања

Нису расположиви подаци о трошковима Завода за реализацију статистичких активности у оквиру Статистике индустрије.

7.2 Оптерећеност давалаца података

Табела 5: Годишње оптерећење давалаца података за „Годишњи извјештај индустрије ИНД-21“ у 2024, у часовима

Број давалаца података који су попунили образац	1 130
Вријеме потребно за попуњавање једног обрасца (часова)	0,8
Укупно утрошено вријеме (часова)	882

7.3 Мјере за смањивање трошкова и оптерећености

Од 2023. уведена је веб апликација и Excel образац којим су се значајно смањили трошкови и оптерећености извјештајних јединица.

8 ПОВЈЕРЉИВОСТ

8.1 Повјерљивост - политика

Подаци који се односе на појединачне јединице посматрања се користе искључиво за 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

Сви прикупљени подаци третирају се као повјерљиви и користе се искључиво у статистичке сврхе. Документ Републичког завода за статистику „Правилник о заштити повјерљивих података“ наводи начела поступања са повјерљивим подацима, процедуре за осигурање повјерљивости за вријеме прикупљања, обраде и дисеминације података као и процедуре за приступање микроподацима.

9 СТАТИСТИЧКА ОБРАДА

9.1 Извор података

Прикупљање података у оквиру ове статистичке активности обавља се на традиционалан начин (путем штампаних образаца), електроних образаца (Excel и ПДФ образац) и путем веб апликације.

Користи се образац [„Годишњи извјештај индустрије – ИНД-21“](#), [упутство за попуњавање](#) и [НИП БиХ/PRODCOM 2024](#).

Извјештајне јединице достављају попуњене обрасце подручним јединицама Републичког завода за статистику до 19. марта за претходну годину.

9.2 Учесталост прикупљања података

PRODCOM подаци о индустријској производњи прикупљају се и објављују у годишњој периодици.

9.3 Прикупљање података

Прикупљени подаци се контролишу и коригују у подручним одјељењима и Одјељењу производних статистика РЗС РС. По потреби, накнадним контактом са извјештајном јединицом се добијају додатни подаци на основу којих се врше корекције.

Обрада и унос података се врши у Одјељењу производних статистика РЗС РС у апликацији – IST. За унос и обраду података су уграђене углавном „hard“ контроле које онемогућавају да се унесу рачунски и логички неисправни подаци.

Подаци пристигли путем електронских образаца (Excel и ПДФ образац), као и путем веб апликације такође се обрађују у Одјељењу производних статистика РЗС РС у апликацији – IST.

9.4 Валидација података

Најчешће грешке мјерења настају у случајевима када лице које попуњава образац није довољно оспособљено за попуњавање, када није пажљиво прочитало упутство за попуњавање или због недовољне пажње лица која уносе податке у табеле.

9.5 Компилација података

У случају да недостаје комплетан извјештај или само поједини подаци, успоставља се контакт са извјештајном јединицом са циљем да се извјештај попуни на начин како то методологија захтијева.

9.6 Прилагођавања

9.6.1 Сезонско прилагођавање

Сезонско подешавање није потребно, јер се ради о истраживању које се проводи у годишњој периодици.