



Годишњи извјештај индустрије (PRODCOM)

Референтни метаподаци према Euro SDMX структури метаподатака (ESMS)

Републички завод за статистику Републике Српске

- [1. Контакт](#)
- [2. Ажурирање метаподатака](#)
- [3. Презентација статистике](#)
- [4. Јединица мјере](#)
- [5. Референтни период](#)
- [6. Институционални мандат \(овлашћење\)](#)
- [7. Повјерљивост](#)
- [8. Политика објављивања података](#)
- [9. Учесталост дисеминације](#)
- [10. Доступност и разумљивост](#)
- [11. Управљање квалитетом](#)
- [12. Релевантност](#)
- [13. Тачност и поузданост](#)
- [14. Правовременост и тачност објављивања](#)
- [15. Усклађеност и упоредивост](#)
- [16. Трошкови и оптерећеност](#)
- [17. Ревизија података](#)
- [18. Статистичка обрада](#)
- [19. Коментар](#)

1. Контакт

1.1.	Надлежна институција	РЕПУБЛИЧКИ ЗАВОД ЗА СТАТИСТИКУ РЕПУБЛИКЕ СРПСКЕ
1.2.	Надлежна организациона јединица	Сектор економских статистика – Одјељење производних статистика
1.3.	Контакт особа	Андреа Ерак-Латиновић
1.4.	Функција контакт особе	Руководилац Одсјека за статистику индустрије, грађевинарства и енергетике у Одјељењу производних статистика
1.5.	Поштанска адреса контакта	Владике Платона б.б, 78000 Бања Лука, Република Српска, Босна и Херцеговина
1.6.	Е-mail адреса контакта	andrea.erak@rzs.rs.ba
1.7.	Број телефона	+387 51 332 768
1.8.	Број факса	+387 51 332 750

2. Ажурирање метаподатака

2.1.	Датум посљедње потврде валидности метаподатака	25.11.2022.
2.2.	Датум посљедње објаве метаподатака	22.12.2022.
2.3.	Датум посљедњег ажурирања метаподатака	25.11.2022.

3. Презентација статистике

3.1. Опис података

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 2021, која је у својој основи НИП БиХ 2010 ажурирана у складу са насталим промјенама у ЕУ PRODCOM листи из 2019. године (Commission Regulation (EU) No. 2019/1933 од 6. новембра 2019. године).

3.2. Систем класификација

Важећа Номенклатура индустријских производа НИП БиХ/PRODCOM 2021, која је у својој основи НИП БиХ 2010 ажурирана у складу са насталим промјенама у ЕУ PRODCOM листи.

Класификација дјелатности КДБиХ 2010 која садржајно и структурно у потпуности одговара ЕУ Статистичкој класификацији дјелатности NACE Rev 2.

3.3. Обухваћени сектор

Подручја КД БиХ 2010: В – Вађење руда и камена; С – Прерађивачка индустрија; D – Производња и снабдијевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација; Е – Снабдијевање водом; канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине (област 36 – Прикупљање, пречишћавање и снабдијевање водом /подаци се преузимају из Годишњег истраживања о јавном водоводу РС/ и грана 38.3 – Рециклажа (прерада) материјала).

3.4. Статистички концепти и дефиниције

Индустријска производња обухвата готову производњу у природном 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 2021 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 2021. 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).

3.5. Статистичка јединица

Јединице посматрања за Годишњи извјештај индустрије су предузећа која послују средствима у државној, задружној, мјешовитој и приватној својини, а која су разврстана према КД БиХ 2010 у подручја: В – Вађење руда и камена; С – Прерађивачка индустрија; D – Производња и снабдијевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација и Е – Снабдијевање водом; канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине (област 36 – Прикупљање, пречишћавање и снабдијевање водом /подаци се преузимају из Годишњег истраживања о јавном водоводу РС/ и грана 38.3 - Рециклажа (прерада) материјала). Јединице посматрања су и јединице које се баве индустријском производњом, а налазе се у саставу неиндустријских предузећа. Прати се само производња јединица посматрања коју обављају на територији Републике Српске.

Статистичке јединице посматрања су најчешће и извјештајне јединице.

3.6. Статистичка популација

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.

3.7. Референтно географско подручје

Република Српска

3.8. Временска покривеност

Од 2005. године.

3.9. Базни период

Није примјењиво.

4. Јединица мјере

Апсолутне вриједности, конвертибилна марка

5. Референтни период

Календарска година 01.01-31.12.2021.

6. Институционални мандат (овлашћење)

6.1. Правни акти и други споразуми

Закон о статистици Републике Српске („Службени гласник Републике Српске“, број 85/03), Статистички програм Републике Српске за период 2022-2025. година, важећи годишњи План рада Републичког завода за статистику.

Израчунавање индекса засновано је и на ЕУ регулативама (Council Regulation (ЕЕЦ) број 3924/91, Commission Regulation (ЕУ) број 2019/1933).

6.2. Размјена података

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.

7. Повјерљивост

7.1. Политика повјерљивости

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, 76/11 и 89/11).“

7.2. Повјерљивост - поступање с 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.

8. Политика објављивања података

8.1. Календар објављивања

Подаци о индустријској производњи се публикују у складу са унапријед утврђеним календаром публикавања. Претходни резултати Годишњег извјештаја индустрије за претходну годину објављују се 1.

јула текуће године у годишњем саопштењу „Индустријска производња – PRODCOM“, а коначни резултати 1. октобра у онлајн бази података.

8.2. Приступ календару објављивања

http://www.rzs.rs.ba/publications/?left_mi=15&add=15

8.3. Приступ корисника

Сви корисници имају право приступа подацима и информацијама у исто вријеме и на исти начин.

9. Учесталост дисеминације

Годишње

10. Доступност и разумљивост

10.1. Саопштења

Годишњи подаци о индустријској производњи се објављују за ниво Републике Српске у саопштењу: [„Индустријска производња \(PRODCOM\), \(претходни подаци\)“](#)

10.2. Публикације

Коначни резултати Годишњег извјештаја индустрије за објављују се у публикацијама:

- [Билтен „Индустрија“](#)
- [„Статистички годишњак Републике Српске“;](#)
- [„Ово је Република Српска“](#)

10.3. Онлајн база података

Коначни резултати Годишњег извјештаја индустрије објављују се 1. октобра у [онлајн бази података](#) на веб-сајту Завода.

10.4. Приступ микроподацима

Микроподаци нису доступни.

10.5. Остало

Подаци се дисеминирају и путем интернет страница, штампане публикације, путем одговора на писане захтјеве корисника према њиховој спецификацији.

10.6. Методолошка документација

На званичном веб-сајту Завода, за ово истраживање су доступни основни [појмови и дефиниције](#) као и [методологија](#), у дијелу 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.

10.7. Документација о квалитету

Извјештај о квалитету је доступан на интернет страници Републичког завода за статистику: http://www.rzs.rs.ba/front/category/340/371/?left_mi=284&add=284

Друга документација о квалитету доступна је на линку: https://www.rzs.rs.ba/front/category/359/?left_mi=306&add=306

11. Управљање квалитетом

11.1. Осигурање квалитета

За обезбјеђење квалитета статистичких података и очување повјерења јавности у податке, Завод примјењује одредбе Закона о статистици Републике Српске (члан 17, став 1) које у организацији и производњи статистике у Републици Српској налажу примјену принципа непристрасности, поузданости, транспарентности, правовремености, професионалне независности и статистичке повјерљивости. Републички завод за статистику Републике Српске слиједи препоруке о организацији и управљању квалитетом дате у [Кодексу праксе европске статистике \(CoP\)](#), а управљање укупним квалитетом засновано је на примјени Заједничког оквира процјене (CAF - Common Assessment Framework).

11.2. Оцјена квалитета

Завршна фаза статистичке активности је укупна евалуација за коју се користе информације из свих процеса, од дизајнирања инструмената истраживања и прикупљања података до објављивања података и повратних информација од корисника. Ове информације користе се за израду извјештаја о квалитету који садржи опис свих процеса статистичке активности и наводи предности и недостатке везане за квалитет као и индикаторе квалитета.

12. Релевантност

12.1. Потребне корисника

Кључни корисници индекса индустријске производње, запослених и индекса промета у индустрији су:

- Влада Републике Српске – Министарство енергетике и рударства, Министарство финансија, Министарство привреде и предузетништва, Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде;
- органи локалне самоуправе;
- Агенција за статистику БиХ, Централна банка БиХ;
- пословни субјекти, Привредна комора Републике Српске;
- наука, истраживање и образовање, Економски институт и друге образовне и истраживачке институције, студенти;
- медији: телевизијске куће, новинске агенције;
- општа јавност: физичка лица;
- интерни корисници: статистике националних рачуна, цијена индустријских произвођача, економских рачуна у пољопривреди и структурно пословне статистике;
- страни корисници: ММФ.

12.2. Задовољство корисника

Резултати посљедње Анкете о задовољству корисника доступни су на веб-сајту Завода, на линку http://www.rzs.rs.ba/front/article/2699/?left_mi=306&add=306

12.3. Комплетност података

Годишњи извјештај индустрије је усаглашен са међународним стандардима и прописима Европске уније (Council Regulation (EEC) No. 3924/91, од 19.12.1991. године). НИП БиХ/PRODCOM 2021, која се користила за прикупљање података за 2021. годину, потпуно је усаглашена са ЕУ PRODCOM листом из 2019. године (Commission Regulation (EU) No. 2019/1933 од 6. 11. 2019. године). Обезбјеђују се све захтијеване статистике, јер су ЕУ регулативе за Годишњи извјештај индустрије у потпуности примијењене.

13. Тачност и поузданост

13.1. Укупна тачност

Тачност података провјерава се примјеном прописане методологије, контролом грешака мјерења, као и упоређивањем података из прошлог периода и додатним анализама.

13.2. Узорака грешка

Годишњим извјештајем индустрије су обухваћена сва активна предузећа из СПР-а, 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 узорку, рачунање грешака узорковања по методологији израчунавања узорачких грешака није примјењиво.

13.3. Неузорачка грешка

Неузорачке грешке које се могу јавити углавном се односе на прекомјерни обухват, грешке мјерења и неодговора.

Грешке обухвата се углавном односе на прекомјеран обухват усљед неактивности јединица посматрања или промјене њихове главне (претежне) дјелатности. Стопа прекомјерног обухвата за PRODCOM истраживање 2021. године износила је 4,9%.

Најчешће грешке мјерења јављају се због неправилно попуњеног обрасца или недостатка евиденција код извјештајних јединица у складу са шифрама производа и јединицама мјере прописаних НИП-ом.

Као неодговор третирају се извјештаји који нису достављени или путем којих нису достављени прихватљиви одговори. Стопа неодговора јединице за 2021. годину износила је 2,1%.

У апликацију за унос су уграђене логичке и математичке контроле које онемогућавају погрешан унос података.

14. Правовременост и тачност објављивања

14.1. Правовременост

Правовременост објављивања података представља интервал између посматраног периода на који се податак односи и датума објављивања. Претходни резултати Годишњег извјештаја индустрије за 2021. годину су објављени 1. јула 2022. у форми годишњег саопштења (Т+6 мјесеци). Коначни резултати за 2021. годину су објављени 1. октобра 2022. у онлајн бази података (Т+9 мјесеци).

14.2. Тачност објављивања

Стварни датуми објављивања претходних и коначних података Годишњег извјештаја индустрије (PRODCOM) нису одступали од планираних датума у Календару публикација.

Стопа тачности објављивања PRODCOM података за 2021. годину износи 100%.

15. Усклађеност и упоредивост

15.1. Географска упоредивост

Расположиви подаци из Годишњег извјештаја индустрије ИНД-21 за 2021. годину су у потпуности упоредиви са подацима чланица Европског статистичког система јер се истраживање реализује у складу са стандардима и прописима Европске уније (Council Regulation (EEC) No. 3924/91, од 19.12.1991. године). НИП БиХ/PRODCOM 2021, која се користила за прикупљање података за 2021. годину, потпуно је усаглашена са PRODCOM листом из 2019. године (Commission Regulation (EU) No. 2019/1933 од 6. 11. 2019. године).

15.2. Временска упоредивост

Годишњи подаци о индустријској производњи се прикупљају од 1996. године. Упоредива серија годишњих података о индустријској производњи постоји од 2005. године. Подаци за период од 2010. до 2021. 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.

15.3. Усклађеност између домена

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.

15.4. Интерна усклађеност

Подаци су интерно усклађени.

16. Трошкови и оптерећеност

Годишње оптерећење давалаца података за „Годишњи извјештај индустрије ИНД-21“ у 2021, у часовима

Број давалаца података који су попунили образац	1 208
Вријеме потребно за попуњавање једног обрасца, просјек (часова)	0,8
Укупно утрошено вријеме (часова)	976

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

17. Ревизија података

17.1. Политика ревизије података

Није дефинисана општа политика ревизије података, а корисници се обавјештавају о спроведеним ревизијама података у форми краћих информација, која се објављују у статистичким саопштењима и другим публикацијама.

17.2. Пракса ревизије података

Није планирана и није спроведена ревизија.

18. Статистичка обрада

18.1. Извор података

Извор података о индустријској производњи су пословни субјекти чија је главна (претежна) дјелатност по КД БиХ 2010 разврстана 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 /подаци се преузимају из Годишњег истраживања о јавном водоводу РС/ и грана 38.3 - Рециклажа (прерада) материјала).

18.2. Учесталост прикупљања података

Годишње

18.3. Прикупљање података

Прикупљање података обавља се на традиционалан начин (путем образаца). Користи се образац [„Годишњи извјештај индустрије – ИНД-21“](#), [упутство за попуњавање](#) и [НИП БиХ/PRODCOM 2021](#).

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

Извјештајне јединице имају могућност да образац и упутство за попуњавање преузму и са званичне интернет странице Завода за статистику.

18.4. Валидација података

Први ниво провјере података обављају подручна одјељења РЗС РС. Врши се поређење са подацима из Годишњег извјештаја за претходну годину, као и са подацима из Мјесечног извјештаја за децембар 2021. године, за оне јединице посматрања које су биле у узорку Мјесечног извјештаја индустрије. Такође, провјерава се и шифарска усклађеност са НИП БиХ/PRODCOM 2021. Уколико се уоче већи недостаци, успоставља се телефонски или директни контакт са извјештајном јединицом и уз њихову помоћ се исправљају неисправни подаци.

Додатна контрола и унос података се обавља у централи Републичког завода за статистику, односно у Одјељењу производних статистика. Унос података се врши на апликацији ИСТ. Грешке се откривају и спречавају рачунским и логичким контролама уграђеним у апликацију.

Након уноса података, обавезно се врши контрола просјечних цијена на нивоу производа у сваком предузећу у посматраној години, поређењем са просјечним цијенама из претходне године. Произведене количине се пореде са количинама из претходне године, док се вриједност продаје пореди са претходном годином и са завршним рачунима за 2021. годину.

18.5. Компилација података

Сви резултати су представљени у облику апсолутних износа. Произведене и продате количине (у јединицама мјере) и вриједност продаје (у КМ) сумирани су и приказани на нивоу производа, према НИП БиХ/PRODCOM 2021 и према врсти производње.

18.6. Прилагођавање

Не врши се сезонско прилагођавање јер се ради о истраживању које се проводи у годишњој периодици.

19. Коментар