



Индекси производње у грађевинарству

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	Желимир Радишић
1.4.	Функција контакт особе	Виши стручни сарадник за статистику грађевинарства и становања
1.5.	Поштанска адреса контакта	Вељка Млађеновића 12 д, 78000 Бања Лука, Република Српска, Босна и Херцеговина
1.6.	Е-mail адреса контакта	zelimir.radisic@rzs.rs.ba
1.7.	Број телефона	+387 51 332 772
1.8.	Број факса	+387 51 332 750

2. Ажурирање метаподатака

2.1.	Датум посљедње потврде валидности метаподатака	01.03.2022.
2.2.	Датум посљедње објаве метаподатака	10.03.2022.
2.3.	Датум посљедњег ажурирања метаподатака	04.02.2021.

3. Презентација статистике

3.1. Опис података

Намјена ове статистичке активности јесте да обезбиједи податке за рачунање индекса производње у грађевинарству (Indices of Production in Construction-IPC).

Индекс производње у грађевинарству показују промјене кретања производње у грађевинарству, који је изузетно значајан краткорочни индикатор економских активности, за ниво Републике Српске

Подаци се прикупљају тромјесечно.

3.2. Систем класификација

Регулатива ЕУ која се односи на краткорочне статистике (Council Regulation (EC) број 1165/98) и Класификација врста грађевинских објеката у БиХ (КВГО БиХ).

3.3. Обухваћени сектор

Подручје F према КД БиХ 2010.

3.4. Статистички концепти и дефиниције

Индекс производње у грађевинарству један је од главних краткорочних пословних индикатора и компилира се за објекте високоградње и објекте нискоградње.

Изворни индекси представљају индексе из којих није искључен утицај сезоне и броја радних дана и празника у текућем тромјесечју.

Десезонирани индекси представљају индексе из којих је искључен утицај сезоне и броја радних дана и празника у текућем тромјесечју.

Календарски прилагођени индекси представљају индексе из којих је искључен утицај броја радних дана и празника у текућем тромјесечју.

3.5. Статистичка јединица

Извјештајне јединице су пословни субјекти чија је претежна дјелатност, према Класификацији дјелатности КД БиХ 2010 заснованој на Статистичкој класификацији дјелатности у ЕУ, NACE Rev.2., разврстана у подручје F-Грађевинарство, као и грађевинске јединице у саставу неграђевинских пословних субјеката.

3.6. Статистичка популација

Обухваћени су пословни субјекти и пословне јединице неграђевинских пословних субјеката чија је годишња вриједност извршених радова $\geq 500\,000$ КМ.

3.7. Референтно географско подручје

Република Српска

3.8. Временска покривеност

Од 2005. године

3.9. Базни период

2015

4. Јединица мјере

Индекси

5. Референтни период

Тромјесечје

6. Институционални мандат (овлашћење)

6.1. Правни акти и други споразуми

Статистичка активност је спроведена 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 01.03.2018. године, објављена у „Службеном гласнику Републике Српске“, број 21/18), важећег годишњег Плана рада Републичког завода за статистику.

Обавеза подношења извјештаја утврђена је Законом о статистици Републике Српске („Службени гласник Републике Српске“, број 85/03). Чланом 25. истог Закона регулисано је да су подаци који се прикупе повјерљиви подаци и да ће се користити искључиво у статистичке сврхе.

6.2. Размјена података

Подаци се достављају Агенцији за статистику Босне и Херцеговине, која је надлежна за компилирање података на нивоу БиХ и извјештавање Статистичке канцеларије Европске Уније, Евростата..

7. Повјерљивост

7.1. Политика повјерљивости

Подаци који се прикупљају за потребе Тромјесечног извјештаја грађевинарства искључиво се користе у статистичке сврхе.

Повјерљивост података и заштита личних података загарантована је члановима 25. и 27. Закона о статистици Републике Српске („Службени гласник Републике Српске“, број 85/03) и Правилником о заштити повјерљивих података Републичког завода за статистику. Повјерљивост статистичких података осигурава се и Законом о заштити личних података („Службени гласник БиХ“ бр.49/06).“

7.2. Повјерљивост - поступање с подацима

Подаци који се прикупљају путем овог извјештаја користе се искључиво у статистичке сврхе. Подаци који се публикују су агрегирани и односе се на ниво Републике Српске.

8. Политика објављивања података

8.1. Календар објављивања

Подаци се публикују у складу са унапријед утврђеним календаром публикавања, 35 дана по истеку посматраног тромјесечја. Календар публикавања је доступан корисницима на веб-сајту Завода.

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

Тромјесечно

10. Доступност и разумљивост

10.1. Саопштења

Тромјесечно саопштење „[Индекси производње у грађевинарству](#)“

10.2. Публикације

Подаци се објављују у тромјесечном Саопштењу о индексима производње у грађевинарству и у [Мјесечном статистичком прегледу](#).

10.3. Онлајн база података

Онлајн база података о индексима производње у грађевинарству је у фази израде.

10.4. Приступ микроподацима

Нису доступни микроподаци.

10.5. Остало

Подаци се дисеминирају на писане захтјеве корисника према њиховој спецификацији.

10.6. Методолошка документација

За прикупљање података путем ове статистичке активности користи се образац Тромјесечни извјештај грађевинарства - Т КПС ГРАЂ-21, који је објављен на интернет страници Републичког завода за статистику:

<https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/obraci/gradjevinarstvo/GRADJ-21.pdf>

За попуњавање података путем ове статистичке активности користи се Упутство за попуњавање Тромјесечног извјештаја грађевинарства - Т КПС ГРАЂ-21, које је објављено на интернет страници Републичког завода за статистику:

<https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/obraci/gradjevinarstvo/GRADJ-21-Uputstvo.pdf>

Попуњавање Тромјесечног извјештаја грађевинарства - Т КПС ГРАЂ-21 захтијева примјену Извода из Класификације врста грађевинских објеката у БиХ (КВГО БиХ) која је објављена на интернет страници Завода:

https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/obraci/gradjevinarstvo/IZVOD_KVGO_CIR.pdf

Методолошка објашњења су такође доступна на званичној интернет страници Завода:

https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/metodologije/gradjevinarstvo/Tromjesečni_Izvestaj_Gradjevinarstvo_Metodologija_v2018_II.pdf

10.7. Документација о квалитету

Извјештај о квалитету је доступан на интернет страници Републичког завода за статистику:

https://www.rzs.rs.ba/front/category/340/371/?left_mi=284&add=284

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. Потребe корисника

Подаци за ниво Републике Српске достављају се Агенцији за статистику Босне и Херцеговине, која је надлежна за компилирање података за ниво БиХ и извјештавање Статистичке канцеларије Европске Уније, Евростата.

Осим за потребе извјештавања Евростата, подаци се користе и за потребе Министарства просторног уређења, грађевинарства и екологије Републике Српске, Министарства финансија Републике Српске, органа локалне самоуправе, Привредне коморе Републике Српске, Централне банке БиХ, Економског института и других истраживачких и образовних институција, затим за потребе физичких лица, медија, итд.

Подаци (укупно, објекти високоградње и објекти нискоградње), најчешће се користе у сврху процјене кретања грађевинске активности, за креирање економских и других политика, стратегија и сл. за ниво Републике Српске.

12.2. Задовољство 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 за ово истраживање.

12.3. Комплетност података

Методологија која се примјењује за израчунавање индекса производње у грађевинарству је заснована на ЕУ препорукама које се односе на краткорочне статистике (Council Regulation (EC) број 1165/98), на дефиниције варијабли, листу варијабли и учесталост прикупљања података (Commission Regulation (EC) No 1503/2006).

ЕУ регулативом која се односи на краткорочне статистике (Council Regulation (EC) број 1165/98) дефинисана је варијабла 110 – производња, те њено приказивање у форми индексног броја и у тромјесечној динамици, што је у потпуности примјењено, тако да је стопа расположивих статистика 100%.

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. Узорачка грешка

Узорак одређен за прикупљање података о грађевинској производњи није случајан него је изабран са сврхом задовољавања специфичних циљева, тј. ријеч је о циљаном узорку. Обухваћени су пословни субјекти и пословне јединице неграђевинских пословних субјеката чија је годишња вриједност извршених радова $\geq 500\ 000$ КМ.

С обзиром да је ријеч о циљаном узорку, рачунање грешака узорковања по методологији израчунавања узорачких грешака није примјењиво.

13.3. Неузорачка грешка

Узорак је ажуриран на основу коришћења података из Статистичког пословног регистра (СПР) и Тромјесечног извјештаја грађевинарства (Т КПС ГРАЂ-21) за 2017. (додани су пословни субјекти чија је годишња вриједност извршених радова $\geq 500\ 000$ КМ, а елиминисани они који су престали са радом или чија је вриједност извршених радова $< 500\ 000$ КМ).

14. Правовременост и тачност објављивања

14.1. Правовременост

T+35 дана

14.2. Тачност објављивања

100%

15. Усклађеност и упоредивост

15.1. Географска упоредивост

Расположиви подаци о индексима производње у грађевинарству су у потпуности упоредиви са подацима чланица Европског статистичког система јер се статистичка активност реализује у складу са ЕУ препорукама које се односе на краткорочне статистике (Council Regulation (EC) број 1165/98), на дефиниције варијабли, листу варијабли и учесталост прикупљања података (Commission Regulation (EC) No 1503/2006).

15.2. Временска упоредивост

Упоредива серија индекса производње у грађевинарству постоји од 2005. године.

15.3. Усклађеност између домена

Тромјесечни извјештај грађевинарства - Т КПС ГРАЂ-21 су једини извор података за рачунање индекса производње у грађевинарству (укупно, објекти високоградње и објекти нискоградње) и нема референтног истраживања са којим би се вршило поређење и усклађивање.

15.4. Интерна усклађеност

Подаци су интерно усклађени.

16. Трошкови и оптерећеност

Нису расположиви подаци о трошковима Републичког завода за реализацију статистичких активности у оквиру Статистике грађевинарства.

Оптерећеност испитаника/извјештајних јединица је добијена на основу података из тромјесечног извјештаја грађевинарства - Т КПС ГРАЂ-21.

Годишње оптерећење за Тромјесечни извјештај грађевинарства у 2021. години:

Број давалаца података који су попунили образац	129
Вријеме потребно за попуњавање једног обрасца (часова)	0,89
Укупно утрошено вријеме (часова)	458,0

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

Прикупљање података у оквиру ове статистичке активности обавља се на традиционалан начин (путем тромјесечних образаца).

18.2. Учесталост прикупљања података

Извјештаји грађевинарства се прикупљају тромјесечно.

18.3. Прикупљање података

Прикупљање података у оквиру ове статистичке активности обавља се на традиционалан начин (путем тромјесечних образаца).

18.4. Валидација података

У циљу отклањања недоследности статистичких података, врши се провјера конзистентности података у појединачном извјештају тј. провјера на микро нивоу.

18.5. Компилација података

Унос података, у одговарајућој апликацију, се обавља у централи РЗС РС, односно у Одјељењу производних статистика.

Подаци о вриједности извршених радова, просјечном броју радника и извршеним ефективним часовима на грађевинским радовима се израчунавају збрајањем и чине прости збир за укупно, за објекте високоградње и за објекте нискоградње. На основу ових расположивих података се даље израчунавају индекси за производњу у грађевинарству.

18.6. Прилагођавање

Индекси производње у грађевинарству заснивају се на извршеним ефективним часовима рада радника на градилиштима.

Пондери коришћени за израчунавање индекса производње у грађевинарству базирани су на вриједности извршених грађевинских радова.

19. Коментар