



Производња и потрошња нафте и деривата нафте

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	Рада Липовчић
1.4.	Функција контакт особе	Виши стручни сарадник за статистику рударства, прерађивачке индустрије и енергетике
1.5.	Поштанска адреса контакта	Владике Платона бб, 78000 Бања Лука, Република Српска, Босна и Херцеговина
1.6.	Е-mail адреса контакта	rada.lipovcic@rzs.rs.ba
1.7.	Број телефона	+387 51 332 774
1.8.	Број факса	+387 51 332 750

2. Ажурирање метаподатака

2.1.	Датум посљедње потврде валидности метаподатака	16.03.2024.
2.2.	Датум посљедње објаве метаподатака	29.03.2024.
2.3.	Датум посљедњег ажурирања метаподатака	16.03.2024.

3. Презентација статистике

3.1. Опис података

Статистичким истраживањем о производњи и потрошњи нафте и деривата нафте, „Годишњи извјештај о производњи и потрошњи нафте и деривата нафте“ – ЕН-Н1-Г и „Годишњи извјештај о производњи и потрошњи нафте и деривата нафте“ - ЕН-Н2-Г, прикупљају се подаци о о производњи, набавци и употреби сирове нафте, рафинеријских сировина и адитива, затим података о производњи, увозу, извозу, залихама, рециклажи, размјени производа, сопственој потрошњи, губицима и продаји по врсти потрошача различитих нафтних деривата и остали подаци неопходни за израду биланса нафте и деривата нафте.

Републички завод за статистику ово истраживање проводи од 2012. године за 2011. као годину посматрања. Активност се проводи сваке године.

3.2. Систем класификација

Статистички подаци о производњи и потрошњи нафте и деривата нафте прикупљају се, обрађују и публикују према Класификацији дјелатности КД БиХ 2010, која садржајно и структурно у потпуности одговара ЕУ Статистичкој класификацији дјелатности NACE Rev 2.

3.3. Обухваћени сектор

Подручје С, према КД БиХ 2010.

3.4. Статистички концепти и дефиниције

Сирова нафта је минерално уље природног поријекла које обухвата мјешавину угљоводоника и повезаних нечистоћа, као што је сумпор.

Рафинеријска сировина је прерађено гориво које се користи за даље процесе без мијешања. Уз помоћ даљих процеса, биће претворено у једну или неколико компоненти и/или у крајњи производ.

Адитиви су нехидрокарбонске компоненте додате или помијешане са производима како би промијениле карактеристике горива.

Рафинеријски гас је мјешавина некондензованих гасова који се углавном састоје од водоника, метана, етана и олефина добијених дестилацијом сирове нафте или прерадом нафтних производа у рафинеријама, укључујући и гасове који се враћају из петрохемијске индустрије.

Течни нафтни гас (ТНГ) је нископарафински угљоводоник добијен из процеса у рафинеријама, постројењима за стабилизацију сирове нафте и природног гаса и углавном се састоји из пропана (C3H8) и бутана (C4H10) или њихове комбинације.

Моторни бензин је мјешавина лаганих угљоводоника дестилованих на температури између 35°C и 215°C. Користи се као гориво за моторе са унутрашњим сагоријевањем који се пале преко варница.

Дизелско гориво је средњи дестилат који се употребљава за погон дизел мотора код аутомобила, камиона бродова и друго.

Уље за ложење (екстра лако) је средњи дестилат који се употребљава у индустрији и за комерцијалне потребе.

Уље за ложење (мазут) је тешко уље добијено прерадом сирове нафте. Употребљава се као гориво у енергетским постројењима, индустрији и друго. Садржај сумпора може да буде виши или мањи од 1%.

Енергија расположива за финалну потрошњу представља енергију која је на располагању крајњим корисницима.

3.5. Статистичка јединица

Јединице посматрања су сви пословни субјекти који се баве производњом и прерадом нафте и деривата нафте.

3.6. Статистичка популација

Статистичка активност којом се прикупљају подаци о производњи и потрошњи нафте и деривата нафте заснива се на пуном обухвату јединица посматрања. Истраживањем за 2022. годину била су обухваћена 4 пословна субјекта.

3.7. Референтно географско подручје

Република Српска

3.8. Временска покривеност

2011-2022. година

3.9. Базни период

Није примјењиво.

4. Јединица мјере

t, TJ

5. Референтни период

Година

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

6.2. Размјена података

Подаци о производњи и потрошњи нафте и деривата нафте 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, Еуростат-а.

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).“

7.2. Повјерљивост - поступање с подацима

Повјерљивост података и заштита личних података загарантована је члановима 25. до 29. Закона о статистици Републике Српске („Службени гласник Републике Српске“, број 85/03). Завод информисе 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.

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

Биланс нафте и деривата нафте се публикује 30.11.2023. године, у складу са унапријед утврђеним Календаром публикавања, доступним 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

Годишње

10. Доступност и разумљивост

10.1. Саопштења

[Биланс нафте и деривата нафте](#)

10.2. Публикације

- [Билтен – Енергетски биланси](#)
- [Статистички годишњак Републике Српске](#)

10.3. Онлајн база података

На званичној веб страници Завода доступна је [онлајн база података](#) у којој се објављује серија података о производњи и потрошњи нафте и деривата нафте.

10.4. Приступ микроподацима

Микроподаци нису доступни.

10.5. Остало

Подаци се дисеминирају и путем конференције за медије као и путем одговора на писане захтјеве корисника према њиховој спецификацији.

10.6. Методолошка документација

Методолошка документација доступна је на званичној веб страници Завода у дијелу који је означен као [Методолошки документи, Појмови и дефиниције](#) по областима и у оквиру статистичке области Енергетика - [Методологија](#).

10.7. Документација о квалитету

Извјештај о квалитету је доступан на интернет страници Републичког завода за статистику: <http://www.rzs.rs.ba/front/category/23/121/?&add=None>

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, правремености, 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 података о производњи и потрошњи нафте и деривата нафте су:

- Министарство енергетике и рударства Републике Српске;
- Републички хидрометеоролошки завод Републике Српске;
- образовне и истраживачке институције, студенти;
- интерни корисници: Одјељење националних рачуна.

12.2. Задовољство корисника

Резултати посљедње Анкете о задовољству корисника доступни су на веб-сајту Завода, на линку https://www.rzs.rs.ba/front/article/4732/?left_mi=306&add=306

Не обавља се посебно мјерење задовољства корисника истраживањем о производњи и потрошњи нафте и деривата нафте.

12.3. Комплетност података

Статистика енергетике заснована је на методологији дефинисаној Регулативом Европске комисије број 1099/2008 и Приручником за енергетску статистику (Energy Statistics Manual). Обезбјеђују се све захтијеване статистике.

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. Узорацка грешка

Будући да се истраживање о производњи и потрошњи нафте и деривата нафте не проводи на узорку, израчунавање узорачке грешке није примјениво.

13.3. Неузорацка грешка

Сталним унапређењем методолошких процеса настоје се смањити неузорацке грешке. У случају појаве грешке мјерења, у зависности од врсте грешке 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. У истраживању за 2022. годину није било грешака обухвата нити случајева неодговора јединице. Не располаже се информацијама које омогућавају израчунавање стопе неодговора варијабле.

14. Правовременост и тачност објављивања

14.1. Правовременост

Коначни резултати истраживања објављују се 11 мјесеци након референтног периода. Правовременост за коначне резултате износи Т+11 мјесеци.

14.2. Тачност објављивања

100%

15. Усклађеност и упоредивост

15.1. Географска упоредивост

Расположиви подаци о производњи и потрошњи нафте и деривата нафте су у потпуности упоредиви са подацима чланица Европског статистичког система. Ова статистичка активност се реализује у складу са стандардима и прописима Европске уније.

15.2. Временска упоредивост

Годишњи подаци о производњи и потрошњи нафте и деривата нафте доступни су од 2011. године. Подаци за 2011. годину прикупљени су према Класификацији дјелатности БиХ, која је била усклађена са ЕУ статистичком класификацијом дјелатности NACE Rev.1. Од посматране 2012. године подаци се прикупљају и публикују према КД БиХ 2010, која структурно и садржајно одговара Европској класификацији дјелатности NACE Rev.2.

15.3. Усклађеност између домена

Није могуће извршити анализу усклађености података са резултатима других истраживања.

15.4. Интерна усклађеност

Подаци су интерно усклађени.

16. Трошкови и оптерећеност

За попуњавање Годишњих извјештаја о производњи и потрошњи нафте и деривата нафте, пословни субјекти утроше просјечно 5,6 часова.

Број давалаца података који су попунили образац	4
Вријеме потребно за попуњавање једног обрасца (часова)	5,6
Укупно утрошено вријеме (часова)	22

Подаци о трошковима провођења истраживања нису доступни.

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 податак о производњи и потрошњи нафте и деривата нафте су пословни субјекти који се баве производњом и прерадом нафте и деривата нафте. Биланс нафте и деривата нафте обухвата и податке из статистичких истраживања из области статистике енергетике, спољне трговине, грађевинарства, индустрије, саобраћаја, пољопривреде и шумарства.

18.2. Учесталост прикупљања података

Годишње.

18.3. Прикупљање података

Годишњи подаци о производњи и потрошњи нафте и деривата нафте прикупљају се путем папирних образаца ЕН-Н1-Г и ЕН-Н2-Г од пословних субјекта који се налазе на територији Републике Српске а баве се производњом и прерадом нафте и деривата нафте. Извјештајне јединице достављају попуњене извјештаје у централу Завода до 31. маја текуће године за претходну годину.

Извјештајне јединице, иначе, имају могућност да [образац за попуњавање](#) преузму и са званичног веб-сајта Завода.

18.4. Валидација података

Евидентирање примљених извјештаја, унос и обрада података о производњи и потрошњи нафте и деривата нафте организована је у централу Републичког завода за статистику, у Одјељењу производних статистика.

Приликом обраде и уноса, подаци о производњи и потрошњи нафте и деривата нафте на нивоу јединице посматрања пореде се са вриједностима из претходне године. Свако неочекивано велико одступање, као и појава недостајућих података, контролише се и верификује телефонским контактом са извјештајном јединицом.

18.5. Компилација података

У случају да недостаје комплетан извјештај или само поједини подаци, успоставља се контакт са извјештајном јединицом и уз њену помоћ се попуњава комплетан извјештај или недостајући подаци. Не врши се импутација података.

18.6. Прилагођавање

Не користе се статистички поступци за подешавање серија података (методе десезонирања).

19. Коментар