



## Трговина енергентима

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	Вељка Млађеновића 12 д, 78000 Бања Лука, Република Српска, Босна и Херцеговина
1.6.	Е-mail адреса контакта	<a href="mailto:rada.lipovcic@rzs.rs.ba">rada.lipovcic@rzs.rs.ba</a>
1.7.	Број телефона	+387 51 332 770
1.8.	Број факса	+387 51 332 750

### 2. Ажурирање метаподатака

2.1.	Датум посљедње потврде валидности метаподатака	24.02.2020.
2.2.	Датум посљедње објаве метаподатака	20.05.2020.
2.3.	Датум посљедњег ажурирања метаподатака	24.02.2020.

### 3. Презентација статистике

#### 3.1. Опис података

Статистичким истраживањем о трговини енергентима прикупљају се подаци о набавци, увозу, извозу и залихама одређених врста енергената, те продаји енергената потрошачима по врсти потрошача. Републички завод за статистику, уз употребу обрасца „Годишњи извјештај о трговини енергентима – ЕН-ТЕ-Г, ово истраживање проводи од 2010. године за 2009. као годину посматрања. Активност се проводи сваке године.

#### 3.2. Систем класификација

Статистички подаци о трговини енергентима 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 G, област 4671, према КД БиХ 2010.

#### 3.4. Статистички концепти и дефиниције

- Мрки угаљ и лигнит је неагломерисани угаљ чија је бруто калорична вриједност мања од 20000 kJ/kg.
- Брикет мрког угља и лигнита је гориво добијено од мрког угља или лигнита без додатка средстава за везивање.
- 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 дестилваних 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%.

#### 3.5. Статистичка јединица

Јединице посматрања су пословни субјекти чија је главна (претежна) дјелатност по КД БиХ 2010 трговина на велико чврстим, течним и гасовитим горивима и субјекти чија главна дјелатност није трговина на велико, али остварују значајан промет од трговине на велико чврстим, течним и гасовитим горивима.

#### 3.6. Статистичка популација

Статистичко истраживање о трговини енергентима заснива се на обухвату пословних субјеката који имају трговину на велико чврстим, течним и гасовитим горивима као главну или као споредну дјелатност.

#### 3.7. Референтно географско подручје

Република Српска

#### 3.8. Временска покривеност

2009-2018. 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 2018-2021. година, важећи годишњи План рада Републичког завода за статистику.

##### 6.2. Размјена података

Није примјењиво.

#### 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

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 трговини енергентима публикују се у годишњим саопштењима Биланс природног гаса, Биланс угља и Биланс нафте и деривата нафте у складу са унапријед утврђеним календаром публикавања, 21.10. и 02.12. 2019. године.

##### 8.2. Приступ календару објављивања

[http://www.rzs.rs.ba/publications/?left\\_mi=15&add=15](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 угља](#),
- [Биланс нафте и деривата нафте](#), и
- [Биланс природног гаса](#).

### 10.2. Публикације

- [Билтен – Енергетски биланси](#)
- [Ово је Република Српска](#)

### 10.3. Онлајн база података

Није доступна.

### 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 интернет страници Завода за статистику 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 Закон о статистици Републике Српске (члан 17, став 1), у организацији и производњи статистике у Републици Српској прописује примјену принципа непристраности, 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).

### 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. Потребе корисника

Кључни корисници података о трговини енергентима су:  
• Министарство индустрије, енергетике и рударства Републике Српске;

- Републички хидрометеоролошки завод РС;
- Образовне и истраживачке институције, студенти;
- Интерни корисници: одјељење Националних рачуна.

#### 12.2. Задовољство корисника

Резултати последње 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](http://www.rzs.rs.ba/front/article/2699/?left_mi=306&add=306)

Не обавља се посебно мјерење задовољства корисника истраживањем о утрошку енергије и горива у индустрији.

#### 12.3. Комплетност података

Статистика енергетике заснована је на методологији дефинисаној Регулацивом Европске Комисије број 1099/2008 и Приручником за енергетску статистику (Energy Statistics Manual). Обезбјеђују се све захтјеване 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. Узорачка грешка

Истраживање се не проводи на основу случајног узорка тако да рачунање грешака узорковања по методологији израчунавања узорачких грешака није примјењиво.

#### 13.3. Неузорачка грешка

Сталним унапређењем методолошких процеса настоје се смањити неузорачке 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. Не располаже се информацијама које омогућавају израчунавање стопе неодговора варијабле.

### 14. Правовременост и тачност објављивања

#### 14.1. Правовременост

Подаци се објављују девет и једанаест мјесеци након референтног периода (Т+9 и Т+11).

#### 14.2. Тачност објављивања

100%

### 15. Усклађеност и упоредивост

#### 15.1. Географска упоредивост

Расположиви подаци о трговини енергентима 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 трговини енергентима доступни су од 2009. године.

Подаци за период 2009-2011. година 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

Нису расположиви подаци о трошковима, нити о оптерећењу и трошковима извјештајних јединица.

### 17. Ревизија података

#### 17.1. Политика ревизије података

Не постоји 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 трговини енергентима су пословни субјекти чија је главна (претежна) или споредна дјелатност, по Класификацији дјелатности КД БиХ 2010, трговина на велико чврстим, течним и гасовитим горивима.

#### 18.2. Учесталост прикупљања података

Годишње

#### 18.3. Прикупљање података

Годишњи подаци о трговини енергентима прикупљају се путем папирног обрасца ЕН-ТЕ-Г од пословних субјекта који се налазе на територији Републике Српске, а чија је главна (претежна) дјелатност, по Класификацији дјелатности КД БиХ 2010, трговина на велико чврстим, течним и гасовитим горивима. Извјештаје достављају и пословни субјекти чија главна дјелатност није трговина на велико, али остварују значајан промет од трговине на велико чврстим, течним и гасовитим горивима. 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 званичне интернет странице Завода за статистику.

#### 18.4. Валидација података

Евидентирање примљених извјештаја, унос и обрада података о утрошку енергије и горива у индустрији организована је у централу Републичког завода за статистику, у Одјељењу производних статистика.

Приликом обраде и уноса, подаци о утрошку енергије и горива у индустрији 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.

#### 18.6. Прилагођавање

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

#### 19. Коментар