



Производња и потрошња топлотне енергије

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, РЕПУБЛИКА СРПСКА
1.2.	Надлежна организациона јединица	Сектор економских статистика - Одјељење производних статистика - Одсјек за статистику индустрије, грађевинарства и енергетике
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	18.03.2026.
2.2.	Датум посљедње објаве метаподатака	18.03.2026.
2.3.	Датум посљедњег ажурирања метаподатака	18.03.2026.

3. Презентација статистике

3.1. Опис података

Статистичким истраживањем о производњи и потрошњи топлотне енергије, „Годишњи извјештај о производњи и потрошњи топлотне енергије – ЕН-Т1-Г“, прикупљају се податаци о производњи и продаји топлотне енергије, дистрибуцији топлотне енергије крајњим корисницима, утрошку горива за производњу топлотне енергије по врстама горива и остали подаци неопходни за израду биланса топлотне енергије.

Републички завод за статистику ово истраживање проводи од 2009. године за 2008. као годину посматрања. Активност се проводи сваке године.

3.2. Систем класификација

Статистички подаци о производњи и потрошњи топлотне енергије 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 D, према КД БиХ 2010.

3.4. Статистички концепти и дефиниције

Бруто производња топлоте представља укупну топлотну енергију произведену трансформацијом различитих врста енергената.

Сопствена потрошња топлоте обухвата топлотну енергију утрошену за рад постројења за трансформацију енергије.

Нето производња топлоте представља укупну топлотну енергију испоручену у систем дистрибуције.

3.5. Статистичка јединица

Јединице посматрања су сви пословни субјекти који се баве производњом и дистрибуцијом топлотне енергије.

3.6. Статистичка популација

Статистичка активност којом се прикупљају подаци о производњи и потрошњи топлотне енергије заснива се на пуном обухвату јединица посматрања. Истраживањем за 2024. годину било је обухваћено 12 пословних субјеката.

3.7. Референтно географско подручје

Република Српска

3.8. Временска покривеност

2008–2024. година

3.9. Базни период

Није примјењиво.

4. Јединица мјере

ТЈ

5. Референтни период

Година

6. Институционални мандат (овлашћење)

6.1. Правни акти и други споразуми

Закон о статистици Републике Српске („Службени гласник Републике Српске“, бр. 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 топлотне енергије 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“, бр. 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“, бр. 85/03). Завод информиса 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 топлотне енергије је публикован 20.10.2025, у складу са унапријед утврђеним Календаром публикација, 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 топлотне енергије](#)

10.2. Публикације

- [Билтен – Енергетски биланси](#)
- [Статистички годишњак Републике Српске](#)
- [Ово је Република Српска](#)

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 топлотне енергије.

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](#).

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. Потребе корисника

Кључни корисници података о производњи и потрошњи топлотне енергије 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 последње 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#US

Не обавља се посебно мјерење задовољства корисника истраживањем о производњи и потрошњи топлотне енергије.

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). Обезбеђују 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 топлотне енергије 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 2024. години није било случајева прекомјерног обухвата и 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 9 мјесеци након референтног периода. Правовременост за коначне резултате износи Т+9 мјесеци.

14.2. Тачност објављивања

100%

15. Усклађеност и упоредивост

15.1. Географска упоредивост

Расположиви подаци о производњи и потрошњи топлотне енергије 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 топлотне енергије доступни су од 2008. године. Подаци за период 2008–2011. 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. Не располаже се подацима о финалној потрошњи топлотне енергије по одређеним индустријским групама, формираним према Регулативи Европске Комисије број 1099/2008, за 2008. годину. Од 2009. године је обезбијеђена временски упоредива серија података.

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 Годишњег извјештаја о производњи и потрошњи топлотне енергије, пословни субјекти утроше просјечно 0,9 час.

Број давалаца података који су попунили образац	12
Вријеме потребно за попуњавање једног обрасца (часова)	0,9
Укупно утрошено вријеме (часова)	10,8

Подаци о трошковима провођења истраживања нису доступни.

17. Ревизија података

17.1. Политика ревизије података

[Општом политиком ревизије података Републичког завода за статистику](#) успостављени су општи принципи и правила ревизије података која укључују информације о утврђеној типологији ревизија и разлозима за њихово спровођење, начинима дисеминације и информисања јавности те значају анализе ревизија. Корисници се обавјештавају о спроведеним ревизијама података у форми краћих информација, која се објављују путем веб-сајта Завода, 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 производњи и потрошњи топлотне енергије су пословни субјекти који се баве производњом и дистрибуцијом топлотне енергије.

18.2. Учесталост прикупљања података

Годишње

18.3. Прикупљање података

Годишњи подаци о производњи и потрошњи топлотне енергије прикупљају се путем папирног обрасца ЕН-Т1-Г од пословних субјекта који се налазе на територији Републике Српске а баве се производњом и дистрибуцијом топлотне енергије. Извјештајне јединице достављају попуњене извјештаје у централу Завода до 24. априла текуће године за претходну годину.

Извјештајне јединице имају могућност да [образац за попуњавање](#) преузму и са званичне веб странице Завода за статистику.

18.4. Валидација података

Евидентирање примљених извјештаја, унос и обрада података о производњи и потрошњи топлотне енергије организована је у централи Републичког завода за статистику, у Одјељењу производних статистика.

Приликом обраде и уноса, подаци о производњи и потрошњи топлотне енергије 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

Не врши се импутација 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