



САОПШТЕЊЕ

FIRST RELEASE



Обавезни сте да приликом дозвољених радњи, у свом производу или апликацији наведете извор података.
You are required to specify a data source when allowed in your product or application.

ГОДИНА/YEAR XVII

САРАЈЕВО, 25.11.2025.

БРОЈ/NUMBER 17

СТАТИСТИКА ЕНЕРГИЈЕ

ENERGY STATISTICS

ЕЛЕКТРИЧНА И ТОПЛОТНА ЕНЕРГИЈА

ELECTRICITY AND HEAT

Електрична и топлотна енергија, 2024

Бруто производња електричне енергије у Босни и Херцеговини у 2024. години износи 15932 GWh, од чега је у хидроелектранама произведено 5096 GWh или 32%, у термоелектранама 9465 GWh или 59,4%, у индустријским енерганама и осталим (вјетро и солар. електранама) је произведено 1371 GWh (8,6%).

Властита потрошња у електранама износи 1106 GWh, а у осталом енергетском сектору 247 GWh.

У финалној потрошњи електричне енергије у 2024. години домаћинства учествују са 48,3%, индустрија са 23%, остали потрошачи укључујући грађевинарство, саобраћај и пољопривреду учествују са 28,7%.

Највеће учешће у потрошњи електричне енергије у 2024. години у индустријском сектору има индустрија жељеза и челика са 18,8%.

Укупна производња топлотне енергије у Босни и Херцеговини у 2024. години је 5256 TJ, од чега је 3167 TJ или 60,2% произведено у топланама, 1516 TJ или 28,8% у термоелектранама, а 573 TJ или 11% је произведено у индустријским енерганама.

У финалној потрошњи топлотне енергије у 2024. години највеће учешће имају домаћинства са 75,6%, а индустрија и остали потрошачи са 24,4%.

Electricity and Heat, 2024

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina in 2024 was 15932 GWh, out of which 5096 GWh or 32% was produced in hydro power plants and 9465 GWh or 59.4% in thermal power plants, and 1371 GWh (8.6%) was produced in autoproducers and others (wind and solar power plants).

Own consumption in power plants was 1106 GWh, and 247 GWh in other energy sector.

In final electricity consumption in 2024 households participated with share of 48.3%, industry with share of 23% and other consumers including construction, transport and agriculture with 28.7%.

The largest share in final electricity consumption in 2024 at industry sector had Iron and Steel Industry with 18.8%.

Total heat production in Bosnia and Herzegovina in 2024 was 5256 TJ, out of which 3167 TJ or 60.2% was produced in district heating plants, 1516 TJ or 28.8% in thermal power plants and 573 TJ or 11% was produced by autoproducers.

In final heat energy consumption in 2024, households had the largest share of 75.6%, and industry and other consumers with share of 24.4%.

1. ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА

ELECTRICITY

Годишњи биланс електричне енергије, БиХ, 2024

Annual balance of electricity, BiH, 2024

GWh

	2024	
Бруто производња	15 932	Gross production
Хидроелектране	5 096	Hydro power plants
Термоелектране, ТЕ-ТО	9 465	Thermal power plants, CHP
Индустријске енергане и остали	1 371	Autoproducers and others
Нето производња	14 826	Net production
Хидроелектране	5 065	Hydro power plants
Термоелектране, ТЕ-ТО	8 484	Thermal power plants, CHP
Индустријске енергане и остали	1 277	Autoproducers and others
Увоз	4 719	Import
Извоз	7 175	Export
Потрошња у енергетском сектору	247	Consumption in energy sector
Пумпни рад	14	Used for pumped storage
Укупни губици	1 263	Total losses
Финална потрошња	10 846	Final consumption
Индустрија	2 488	Industry
Индустрија жељеза и челика	468	Iron and Steel
Хемијска (укљ. и петрохемијску)	154	Chemical (incl. Petrochemical)
Метали без жељеза	250	Non-Ferrous Metals
Неметални минерални производи	244	Non-Metallic Minerals
Транспортна опрема	40	Transport Equipment
Машине	249	Machinery
Рударство и каменоломи	88	Mining and Quarrying
Прерада хране, пића и дувана	306	Food, Beverages and Tobacco
Целулоза, папир и штампање	217	Paper, Pulp and Printing
Дрво и дрвени производи	208	Wood and Wood Products
Текстил и кожа	105	Textiles and Leather
Неспецификовано (индустрија)	159	Non-specified (Industry)
Грађевинарство	90	Construction
Саобраћај	62	Transport
Пољопривреда	63	Agriculture
Домаћинства	5 242	Households
Остали потрошачи	2 901	Other

2. ТОПЛОТНА ЕНЕРГИЈА

HEAT

Годишњи биланс снабдијевања са топлотом, БиХ, 2024

Annual balance of heat supply, BiH, 2024

	Jedinica mjere Unit	2024	
Производња енергије трансформацијом	TJ	5 256	Transformation output
Топлане	TJ	3 167	District heating plants
Термоелектране, ТЕ-ТО	TJ	1 516	Thermal power plants, CHP
Индустријске енергане	TJ	573	Autoproducers
Потрошња у енергетском сектору	TJ	36	Consumption in energy sector
Укупни губици	TJ	501	Total losses
Финална потрошња	TJ	4 719	Final consumption
Индустрија	TJ	29	Industry
Грађевинарство	TJ	-	Construction
Саобраћај	TJ	-	Transport
Пољопривреда	TJ	-	Agriculture
Домаћинства	TJ	3 565	Households
Остали потрошачи	TJ	1 125	Other
Утрошак горива у топланама			Fuel use in district heating plants
Мрки угаљ	t	32 424	Brown coal
Лигнит	t	33 695	Lignite
Природни гас	000 Sm ³	49 734	Natural gas
Дрвни и биљни отпад	t	30 011	Wood wastes
Огријевно дрво	t	101 344	Fuel wood
Ложиво уље, екстра лако	t	-	Fuel oil, light
Ложиво уље, С < 1%	t	684	Fuel oil, S < 1%
Ложиво уље, С ≥ 1%	t	-	Fuel oil, S ≥ 1%
Утрошак горива у термоелектранама, ТЕ-ТО			Fuel use in thermal power plants, CHP
Мрки угаљ	000 t	4 933	Brown coal
Лигнит	000 t	5 578	Lignite
Ложиво уље, екстра лако	t	2 086	Fuel oil, light
Ложиво уље, С < 1%	t	20 555	Fuel oil, S < 1%
Ложиво уље, С ≥ 1%	t	-	Fuel oil, S ≥ 1%
Огријевно дрво	t	32 620	Fuel wood
Утрошак горива у енерганама			Fuel use in autoproducers
Мрки угаљ	000 t	273	Brown coal
Лигнит	000 t	509	Lignite
Природни гас	000 Sm ³	7 519	Natural gas
Дрвни и биљни отпад	t	47 460	Wood wastes
Огријевно дрво	t	-	Fuel wood
Ложиво уље, екстра лако	t	12	Fuel oil, light
Ложиво уље, С < 1%	t	1 190	Fuel oil, S < 1%
Ложиво уље, С ≥ 1%	t	-	Fuel oil, S ≥ 1%
Биоплин	000 m ³	1 343	Biogas

МЕТОДОЛОШКА ОБЈАШЊЕЊА

Методологија за прикупљање података и израду енергетских биланса електричне и топлотне енергије усклађена је са међународним стандардима IEA/ OECD и Евростат-а.

Бруто производња електричне енергије представља укупно произведену електричну енергију на генератору.

Нето производња електричне енергије једнака је бруто производњи умањеној за властиту потрошњу електрана. Уобичајен назив за нето производњу електричне енергије је производња електричне енергије на прагу електране.

Увоз/Извоз електричне енергије су количине електричне енергије које су прешле државну границу.

Губици електричне енергије обухватају све губитке преноса и дистрибуције електричне енергије као и остале губитке у мрежи.

Финална потрошња електричне и топлотне енергије представља финалну потрошњу енергије у индустрији, грађевинарству, саобраћају, пољопривреди, домаћинствима и осталим секторима.

Индустријске енергане (самопроизвођачи) су предузећа која поред своје основне дјелатности производе електричну енергију и/или топлотну енергију за продају трећим странама.

Производња енергије трансформацијом представља укупну топлотну енергију произведену трансформацијом различитих врста енергената.

NOTES OF METHODOLOGY

Methodology for data collection and making of electricity and heat energy balances are harmonized with internationally established standards of IEA/OECD and Eurostat.

Gross electricity production is the sum of the electrical energy production by all the generating sets concerned measured at the output terminals of the main generators.

Net electricity production is equal to the gross electricity production less the electrical energy absorbed by the generating auxiliaries and the losses in the main generator transformers.

Import/Export of electricity include quantities that crossed the national border.

Losses of electricity include all transmission and distribution losses of electricity and other losses in the grid.

Final consumption of electricity and heat is final energy consumption in industry, construction, transport, agriculture, households and other sectors.

Autoproducer undertakings generate electricity and/or heat, wholly or partly for their own use as an activity which supports their primary activity.

Transformation output is total heat production from different kind of fuels.

Публикује Агенција за статистику Босне и Херцеговине, 71000 Сарајево, Зелених беретки 26
Published by the Agency for Statistics of the Bosnia and Herzegovina, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26

Телефон/Phone: +387 (33) 911 911 | Телефакс/Telefax: +387 (33) 220 622
Електронска пошта/E-mail: bhas@bhas.gov.ba | Интернетска страница/Web site: www.bhas.gov.ba

Одговорна лица/Responsible persons:

Шевала Корајчевић, шеф одсјека за животну средину, енергију и регионалне статистике
Ševala Korajčević, Head of the Department for Environment, Energy and Regional Statistics
Весна Ћуџић, директор
Vesna Ćužić, Director

Саопштење приредила: Нермина Поздерац
Prepared by: Nermina Pozderac



Размислите о очувању животне средине прије штампања документа.
Please consider the environment before printing this document.