



# 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 XII

САРАЈЕВО, 28.11.2023.

БРОЈ/NUMBER 9

## СТАТИСТИКА ЕНЕРГИЈЕ

### ENERGY STATISTICS

#### Краткорочни показатељи енергетске статистике, септембар 2023.

Short-term indicators of energy statistics, September 2023

#### Електрична енергија

Бруто производња електричне енергије у Босни и Херцеговини у септембру 2023. године износи 1 147 GWh. У укупној бруто производњи хидроелектране су учествовале са 22,6%, термоелектране са 73,5%, а соларне и вјетроелектране са 3,9%.

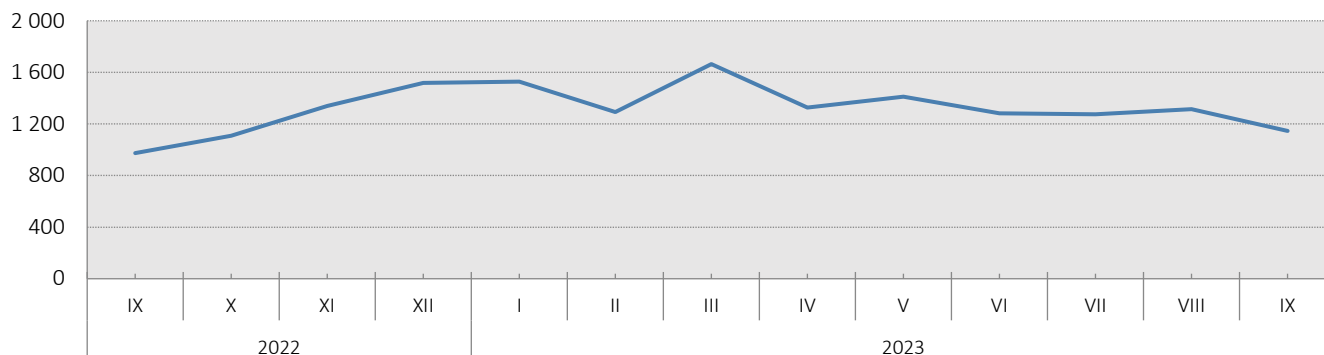
#### Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1 147 GWh in September 2023. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 22.6%, thermal power plants with 73.5% and solar and wind power plants with 3.9%.

#### Г-1. Електрична енергија, Бруто производња, септембар 2022. – септембар 2023.

Electricity, Gross production, September 2022 – September 2023

GWh



Табела 1. Снабдијевање електричном енергијом, БиХ

Table 1. Electricity supply, BiH

GWh

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	
Бруто производња	1 226	1 186	974	1 275	1 314	1 147	Gross production
Хидроелектране	318	227	202	445	333	259	Hydro power plants
Термоелектране	865	919	729	794	938	844	Thermal power plants
ВЕ и СЕ	43	40	43	36	43	44	Wind and Solar
Нето производња	1 135	1 096	903	1 184	1 216	1 059	Net production
Хидроелектране	316	226	200	440	331	257	Hydro power plants
Термоелектране	776	831	659	708	842	757	Thermal power plants
ВЕ и СЕ	43	40	43	36	43	44	Wind and Solar
Увоз	392	395	411	304	284	267	Import
Извоз	587	573	423	576	611	497	Export
Расположиво за финалну потрошњу	940	918	891	912	889	830	Available for final consumption

Табела 2. Камени угаљ, БиХ

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	
Производња	-	-	-	-	-	-	Production
Увоз	134	109	101	64	88	112	Import
Извоз	-	-	-	-	-	-	Export
Залихе на почетку мјесеца	104	126	133	135	107	92	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	126	133	126	107	92	106	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	112	102	108	92	103	99	Available for final consumption

Табела 3. Лигнит, БиХ

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	
Производња	525	590	387	408	554	509	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	-	-	-	-	-	-	Export
Залихе на почетку мјесеца	729	785	765	679	730	720	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	785	765	743	730	720	712	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	469	611	409	357	564	517	Available for final consumption

Табела 4. Мрки угаљ, БиХ

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	
Производња	663	663	515	592	677	583	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	58	125	109	52	57	40	Export
Залихе на почетку мјесеца	422	468	512	409	382	449	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	468	512	478	382	449	498	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	549	494	441	567	552	494	Available for final consumption

Табела 5. Кокс, БиХ

Table 5. Coke, BiH

000 t

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	
Производња	72	65	59	61	64	66	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	37	35	39	25	30	31	Export
Залихе на почетку мјесеца	21	38	37	20	8	6	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	38	37	15	8	6	9	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	18	31	43	48	36	33	Available for final consumption

**Табела 6. Снабдијевање природним гасом, БиХ***Table 6. Natural gas supply, BiH***000 Sm<sup>3</sup>**

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	
Увоз	6 834	10 465	11 771	9 054	8 446	9 056	Import

**Табела 7. Утрошак енергената у термоелектранама, БиХ***Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH***TJ**

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	
Мрки угаљ	5 267	4 805	4 989	5 539	5 805	4 990	Brown coal
Лигнит	3 762	2 971	2 781	3 259	2 664	4 319	Lignite
Ложиво уље	32	50	33	24	42	43	Fuel oil
Дизелска горива	58	59	52	58	61	60	Diesel fuel

## МЕТОДОЛОШКА ОБЈАШЊЕЊА

Мјесечни подаци у овом саопштењу служе за праћење кретања енергената по наведеним ставкама и њихов збир за 12 мјесеци не мора бити једнак износу из годишње билансе јер су могућа мања одступања у мјесечним подацима због брзине давања података за мјесечне извјештаје или могућности сторнирања неких испорука.

Методологија за прикупљање мјесечних података усклађена је са међународним стандардима Евростат-а (Регулатива 1099/2088) и IEA/OECD.

**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.

**Расположиво за финалну потрошњу** је количина електричне енергије расположиве за финалну потрошњу и у овај износ су укључени губици и утрошак за пумпни рад.

**Sm<sup>3</sup>** је стандардни кубни метар при температури од 15 °C и притиску од 760mmHg.

**У увоз, извоз и залихе** угља и кокса су укључене количине које су увезли, извезли или се налазе на складиштима у рудницима угља, коксарама и индустријским предузећима која троше камени угаљ.

## NOTES OF METHODOLOGY

Monthly data in this release are used for monitoring of changes in listed energy products characteristics. Their sum for twelve months does not represent annual balance data, because the slight deviations of monthly data is possible due either to the fast output of monthly data or to the fact that some deliveries are cancelled.

Methodology for monthly data collection is harmonized with internationally established standards of Eurostat (Regulation No. 1099/2008) and IEA/OECD.

**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.

**Available for final consumption** is a quantity of electrical energy available for final consumption including losses and energy absorbed by storage pumping.

**Sm<sup>3</sup>** is standard cubic meter on temperature of 15 °C and under pressure of 760mmHg.

The quantities that are **imported, exported or kept in stock** in coal mines, coke ovens and industrial plants (that used hard coal), are included in export, import and stock changes.

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](mailto:bhas@bhas.gov.ba) | Интернетска страница/Web site: [www.bhas.gov.ba](http://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 Ћужић, директор  
Vesna Čužić, 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.