



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, 25. 10. 2023.

БРОЈ/NUMBER 8

СТАТИСТИКА ЕНЕРГИЈЕ

ENERGY STATISTICS

Краткорочни показатељи енергетске статистике, август 2023

Short-term indicators of energy statistics, August 2023

Електрична енергија

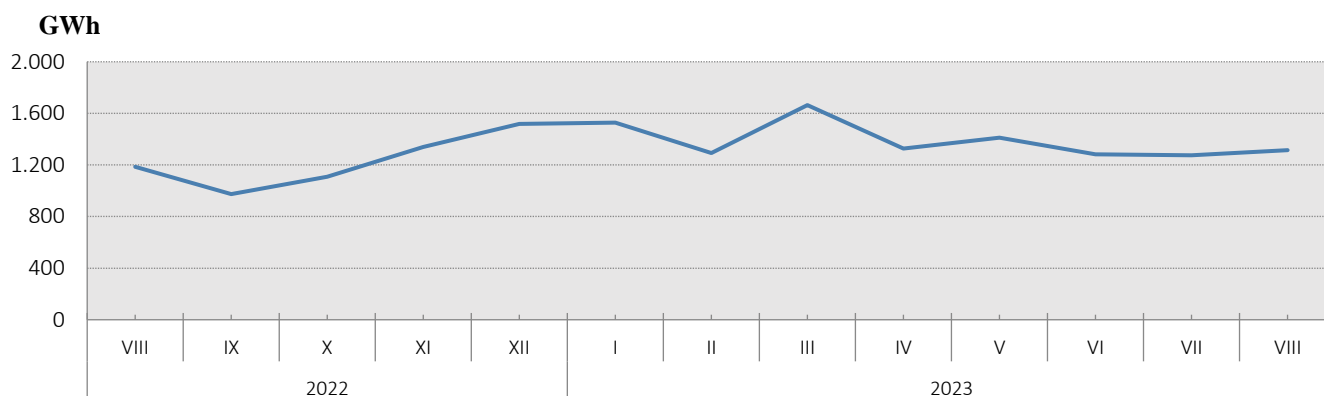
Бруто производња електричне енергије у Босни и Херцеговини у августу 2023. године износи 1314 GWh. У укупној бруто производњи хидроелектране су учествовале са 25,3%, термоелектране са 71,4%, а соларне и вјетроелектране са 3,3%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1314 GWh in August 2023. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 25.3%, thermal power plants with 71.4% and solar and wind power plants with 3.3%.

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

Electricity, Gross production, August 2022 – August 2023



Табела 1. Снабдијевање електричном енергијом, БиХ

Table 1. Electricity supply, BiH

GWh

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Бруто производња	1 149	1 226	1 186	1 282	1 275	1 314	Gross production
Хидроелектране	307	318	227	563	445	333	Hydro power plants
Термоелектране	811	865	919	680	794	938	Thermal power plants
ВЕ и СЕ	31	43	40	39	36	43	Wind and Solar
Нето производња	1 062	1 135	1 096	1 208	1 184	1 216	Net production
Хидроелектране	306	316	226	560	440	331	Hydro power plants
Термоелектране	726	776	831	609	708	842	Thermal power plants
ВЕ и СЕ	31	43	40	39	36	43	Wind and Solar
Увоз	323	392	395	265	304	284	Import
Извоз	533	587	573	703	576	611	Export
Расположиво за финалну потрошњу	852	940	918	770	912	889	Available for final consumption

Табела 2. Камени угаљ, БиХ

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Производња	-	-	-	-	-	-	Production
Увоз	133	134	109	76	64	88	Import
Извоз	-	-	-	-	-	-	Export
Залихе на почетку мјесеца	83	104	126	144	135	107	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	104	126	133	135	107	92	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	112	112	102	85	92	103	Available for final consumption

Табела 3. Лигнит, БиХ

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Производња	555	525	590	405	408	554	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	-	-	-	-	-	-	Export
Залихе на почетку мјесеца	729	729	785	721	679	730	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	729	785	765	679	730	720	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	555	469	611	447	357	564	Available for final consumption

Табела 4. Мрки угаљ, БиХ

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Производња	561	663	663	449	592	677	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	31	58	125	41	52	57	Export
Залихе на почетку мјесеца	440	422	468	395	409	382	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	422	468	512	409	382	449	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	549	549	494	394	567	552	Available for final consumption

Табела 5. Кокс, БиХ

Table 5. Coke, BiH

000 t

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Производња	72	72	65	65	61	64	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	35	37	35	30	25	30	Export
Залихе на почетку мјесеца	4	21	38	10	20	8	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	21	38	37	20	8	6	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	20	18	31	25	48	36	Available for final consumption

Табела 6. Снабдијевање природним гасом, БиХ

Table 6. Natural gas supply, BiH

000 Sm³

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Увоз	7 785	6 834	10 465	9 274	9 054	8 446	Import

Табела 7. Утрошак енергената у термоелектранама, БиХ

Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH

TJ

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Мрки угаљ	3 943	5 267	4 805	3 333	5 539	5 805	Brown coal
Лигнит	4 308	3 762	2 971	3 488	3 259	2 664	Lignite
Ложиво уље	33	32	50	64	24	42	Fuel oil
Дизелска горива	53	58	59	55	58	61	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 Евростата (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.

Sm³ 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.

Sm³ 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 | Интернетска страница/Web site: www.bhas.gov.ba

Одговорна лица/Responsible persons:

Шевала Корајчевић, шеф одјека за животну средину, енергију и регионалне статистике
Ševala Korajčević, Head of the Department for Environment, Energy and Regional Statistics

Весна Ћужић, 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.