



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, 25.07.2023.

БРОЈ/NUMBER 5

СТАТИСТИКА ЕНЕРГИЈЕ

ENERGY STATISTICS

Краткорочни показатељи енергетске статистике, мај 2023.
Short-term indicators of energy statistics, May 2023

Електрична енергија

Бруто производња електричне енергије у Босни и Херцеговини у мају 2023. године износи 1 412 GWh. У укупној бруто производњи хидроелектране су учествовале са 51,6%, термоелектране са 45%, а соларне и вјетроелектране са 3,4%.

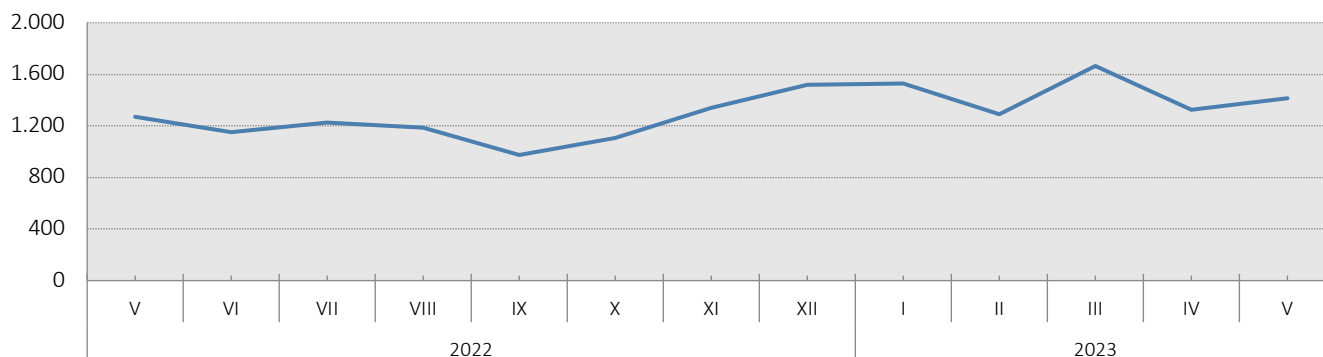
Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1 412 GWh in May 2023. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 51.6%, thermal power plants with 45% and solar and wind power plants with 3.4%.

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

Electricity, Gross production, May 2022 – May 2023

GWh



Табела 1. Снабдијевање електричном енергијом, БиХ

Table 1. Electricity supply, BiH

GWh

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Бруто производња	1 441	1 473	1 269	1 664	1 327	1 412	Gross production
Хидроелектране	410	477	367	838	486	728	Hydro power plants
Термоелектране	976	950	876	782	794	635	Thermal power plants
ВЕ и СЕ	56	45	26	45	47	48	Wind and Solar
Нето производња	1 337	1 373	1 180	1 583	1 238	1 342	Net production
Хидроелектране	404	474	364	833	477	723	Hydro power plants
Термоелектране	877	854	790	705	714	570	Thermal power plants
ВЕ и СЕ	56	45	26	45	47	48	Wind and Solar
Увоз	318	222	210	263	290	293	Import
Извоз	587	675	540	846	641	809	Export
Расположиво за финалну потрошњу	1 068	920	851	1 000	887	826	Available for final consumption

Табела 2. Камени угаљ, БиХ

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Производња	-	-	-	-	-	-	Production
Увоз	102	96	131	93	101	92	Import
Извоз	-	-	-	-	-	-	Export
Залихе на почетку мјесеца	99	88	71	152	144	148	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	88	71	83	144	148	142	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	113	113	119	101	97	98	Available for final consumption

Табела 3. Лигнит, БиХ

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Производња	655	627	672	597	670	506	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	-	-	-	-	-	-	Export
Залихе на почетку мјесеца	712	735	725	674	699	727	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	735	725	729	699	727	721	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	631	637	668	573	641	513	Available for final consumption

Табела 4. Мрки угаљ, БиХ

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Производња	522	507	520	541	529	412	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	11	12	11	76	36	3	Export
Залихе на почетку мјесеца	454	408	413	425	387	382	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	408	413	403	387	382	395	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	557	490	519	503	498	397	Available for final consumption

Табела 5. Кокс, БиХ

Table 5. Coke, BiH

000 t

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Производња	77	74	78	70	71	64	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	36	35	33	30	31	33	Export
Залихе на почетку мјесеца	5	4	3	4	5	6	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	4	3	4	5	6	10	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	41	41	44	40	37	27	Available for final consumption

Табела 6. Снабдијевање природним гасом, БиХ

Table 6. Natural gas supply, BiH

000 Sm³

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Увоз	32 628	21 408	11 385	25 242	20 960	11 377	Import

Табела 7. Утрошак енергената у термоелектранама, БиХ

Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH

TJ

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Мрки угаљ	5 458	4 613	3 881	4 187	4 699	3 229	Brown coal
Лигнит	4 970	5 409	5 499	3 952	4 715	4 049	Lignite
Ложиво уље	29	31	27	78	60	74	Fuel oil
Дизелска горива	66	53	57	56	66	49	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 Eurostat-а (Регулатива 1099/2088) и ИЕА/ОЕСД.

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 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.