



# 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, 26. 6. 2023.

БРОЈ/NUMBER 4

## СТАТИСТИКА ЕНЕРГИЈЕ

### ENERGY STATISTICS

#### Краткорочни показатељи енергетске статистике, април 2023

Short-term indicators of energy statistics, April 2023

#### Електрична енергија

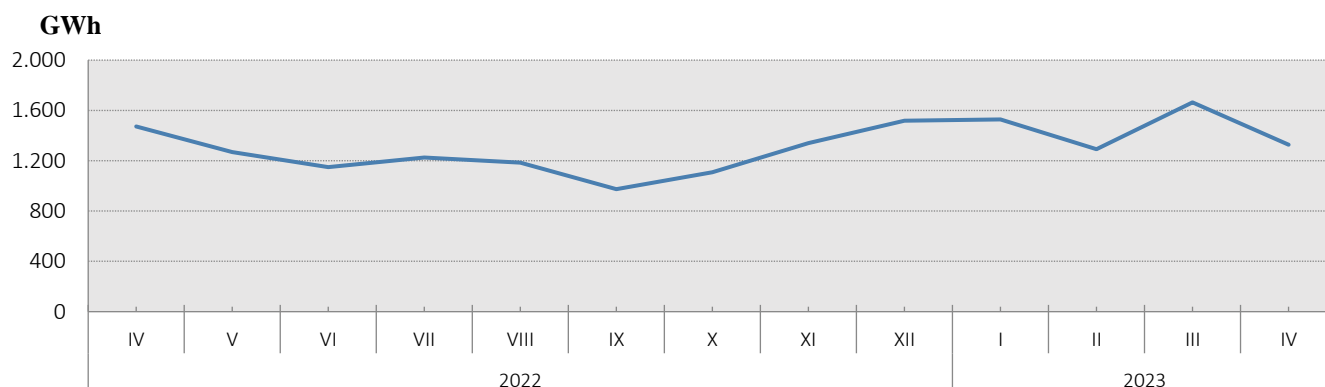
Бруто производња електричне енергије у Босни и Херцеговини у априлу 2023. године износи 1 327 GWh. У укупној бруто производњи хидроелектране су учествовале са 36,7%, термоелектране са 59,8%, а соларне и вјетроелектране са 3,5%.

#### Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1 327 GWh in April 2023. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 36.7%, thermal power plants with 59.8% and solar and wind power plants with 3.5%.

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

Electricity, Gross production, April 2022 – April 2023



Табела 1. Снабдијевање електричном енергијом, БиХ

Table 1. Electricity supply, BiH

GWh

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	II	III	IV	II	III	IV	
Бруто производња	1 394	1 441	1 473	1 292	1 664*	1 327	Gross production
Хидроелектране	440	410	477	613	838	486	Hydro power plants
Термоелектране	914	976	950	640	782	794	Thermal power plants
ВЕ и СЕ	40*	56	45	39	45*	47	Wind and Solar
Нето производња	1 297	1 337	1 373	1 225	1 583*	1 238	Net production
Хидроелектране	436	404	474	609	833	477	Hydro power plants
Термоелектране	821	877	854	577	705	714	Thermal power plants
ВЕ и СЕ	40	56	45	39	45*	47	Wind and Solar
Увоз	204	318	222	354	263	290	Import
Извоз	524	587	675	564	846	641	Export
Расположиво за финалну потрошњу	977	1 068	920	1 015	1 000*	887	Available for final consumption

\* коригован податак / corrected data

Табела 2. Камени угаљ, БиХ

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	II	III	IV	II	III	IV	
Производња	-	-	-	-	-	-	Production
Увоз	86	102	96	99	93	101	Import
Извоз	-	-	-	-	-	-	Export
Залихе на почетку мјесеца	122	99	88	146	152	144	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	99	88	71	152	144	148	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	109	113	113	93	101	97	Available for final consumption

Табела 3. Лигнит, БиХ

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	II	III	IV	II	III	IV	
Производња	490	655	627	380	597	670	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	-	-	-	-	-	-	Export
Залихе на почетку мјесеца	770	712	735	715	674	699	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	712	735	725	674	699	727	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	548	631	637	421	573	641	Available for final consumption

Табела 4. Мрки угаљ, БиХ

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	II	III	IV	II	III	IV	
Производња	490	522	507	541	541	529	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	10	11	12	78	76	36	Export
Залихе на почетку мјесеца	478	454	408	406	425	387	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	454	408	413	425	387	382	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	504	557	490	443	503	498	Available for final consumption

Табела 5. Кокс, БиХ

Table 5. Coke, BiH

000 t

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	II	III	IV	II	III	IV	
Производња	71	77	74	62	70	71	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	28	36	35	25	30	31	Export
Залихе на почетку мјесеца	2	5	4	7	4	5	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	5	4	3	4	5	6	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	41	41	41	39	40	37	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
	II	III	IV	II	III	IV	
Увоз	31 122	32 628	21 408	26 081	25 242	20 960	Import

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

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	II	III	IV	II	III	IV	
Мрки угаљ	5 459	5 458	4 613	4 267	4 187	4 699	Brown coal
Лигнит	4 929	4 970	5 409	3 804	3 952	4 715	Lignite
Ложиво уље	30	29	31	59	78	60	Fuel oil
Дизелска горива	52	66	53	57	56	66	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 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.

**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 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.