



# 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, 27. 2. 2024.

БРОЈ/NUMBER 12

## СТАТИСТИКА ЕНЕРГИЈЕ

### ENERGY STATISTICS

#### Краткорочни показатељи енергетске статистике, децембар 2023

Short-term indicators of energy statistics, December 2023

#### Електрична енергија

Бруто производња електричне енергије у Босни и Херцеговини у децембру 2023. године износи 1 514 GWh. У укупној бруто производњи хидроелектране су учествовале са 46,83%, термоелектране са 50,92%, а соларне и вјетроелектране са 2,25%.

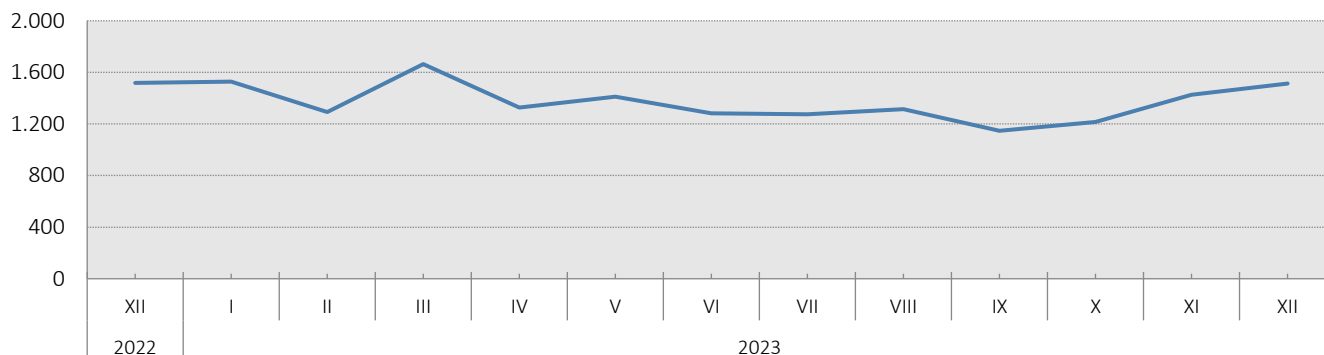
#### Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1 514 GWh in December 2023. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 46.83%, thermal power plants with 50.92% and solar and wind power plants with 2.25%.

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

Electricity, Gross production, December 2022 – December 2023

GWh



Табела 1. Снабдијевање електричном енергијом, БиХ

Table 1. Electricity supply, BiH

GWh

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	X	XI	XII	X	XI	XII	
Бруто производња	1 108	1 340	1 519	1 216	1 426	1 514	Gross production
Хидроелектране	307	336	587	288	607	709	Hydro power plants
Термоелектране	773	965	901	889	778	771	Thermal power plants
ВЕ и СЕ	28	39	31	39	41	34	Wind and Solar
Нето производња	1 025	1 244	1 416	1 123	1 337	1 425	Net production
Хидроелектране	301	334	572	287	604	705	Hydro power plants
Термоелектране	696	872	813	797	692	686	Thermal power plants
ВЕ и СЕ	28	39	31	39	41	34	Wind and Solar
Увоз	398	314	416	319	303	369	Import
Извоз	474	554	716	556	683	717	Export
Расположиво за финалну потрошњу	949	1 004	1 116	886	958	1 077	Available for final consumption

Табела 2. Камени угаљ, БиХ

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	X	XI	XII	X	XI	XII	
Производња	-	-	-	-	-	-	Production
Увоз	114	68	104	100	87	96	Import
Извоз	-	-	-	-	-	-	Export
Залихе на почетку мјесеца	126	147	125	106	107	103	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	147	125	139	107	103	96	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	94	90	90	99	90	103	Available for final consumption

Табела 3. Лигнит, БиХ

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	X	XI	XII	X	XI	XII	
Производња	554	574	603	531	499	566	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	-	-	-	-	-	-	Export
Залихе на почетку мјесеца	743	764	772	712	699	680	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	764	772	803	699	680	743	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	533	565	572	544	517	503	Available for final consumption

Табела 4. Мрки угаљ, БиХ

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	X	XI	XII	X	XI	XII	
Производња	539	543	462	551	437	474	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	116	85	62	53	33	26	Export
Залихе на почетку мјесеца	478	549	510	498	585	567	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	549	510	446	527	567	545	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	353	496	464	469	422	469	Available for final consumption

Табела 5. Кокс, БиХ

Table 5. Coke, BiH

000 t

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	X	XI	XII	X	XI	XII	
Производња	60	58	58	67	59	62	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	31	28	29	31	28	33	Export
Залихе на почетку мјесеца	15	10	8	9	5	34	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	10	8	8	5	34*	63	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	34	31	29	40	2*	-	Available for final consumption

\* коригован податак / corrected data

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

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	X	XI	XII	X	XI	XII	
Увоз	16 224	25 609	29 358	13 149	24 940	31 431	Import

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

Снабдијевање	2022			2023			Supply
	X	XI	XII	X	XI	XII	
Мрки угаљ	3 393	6 115	4 700	5 226	4 412	4 651	Brown coal
Лигнит	3 093	4 445	4 993	4 804	3 905	3 825	Lignite
Ложиво уље	37	26	69	59	105	88	Fuel oil
Дизелска горива	55	36	44	66	50	71	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 1099/2008) и ИЕА/ОЕЦД.

**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.