



# 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 XI

САРАЈЕВО, 26.10.2022.

БРОЈ/NUMBER 8

## СТАТИСТИКА ЕНЕРГИЈЕ

### ENERGY STATISTICS

#### Краткорочни показатељи енергетске статистике, август 2022

Short-term indicators of energy statistics, August 2022

#### Електрична енергија

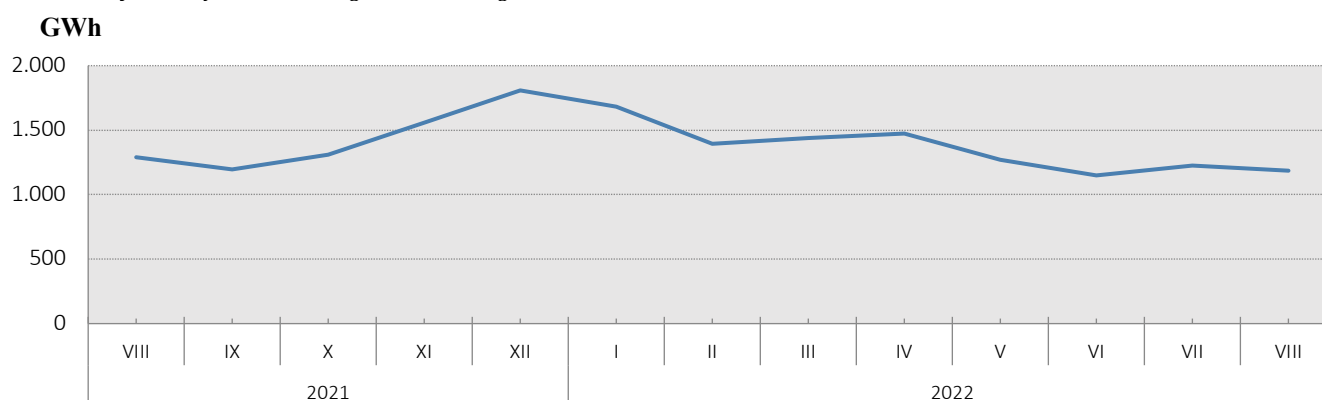
Бруто производња електричне енергије у Босни и Херцеговини у августу 2022. године износи 1186 GWh. У укупној бруто производњи хидроелектране су учествовале са 19,2%, термоелектране са 77,5%, а соларне и вјетроелектране са 3,3%.

#### Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1186 GWh in August 2022. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 19.2%, thermal power plants with 77.5% and solar and wind power plants with 3.3%.

#### Г-1. Електрична енергија, Бруто производња, август 2021 – август 2022.

Electricity, Gross production, August 2021 – August 2022



Табела 1. Снабдијевање електричном енергијом, БиХ

Table 1. Electricity supply, BiH

GWh

Снабдијевање	2021			2022			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Бруто производња	1 188	1 282	1 288	1 149	1 226	1 186	Gross production
Хидроелектране	303	265	376	307	318	227	Hydro power plants
Термоелектране	860	989	885	811	865	919	Thermal power plants
ВЕ и СЕ	25	29	28	31	43	40	Wind and Solar
Нето производња	1 091	1 183	1 188	1 062	1 135	1 096	Net production
Хидроелектране	291	255	358	306	316	226	Hydro power plants
Термоелектране	775	898	802	726	776	831	Thermal power plants
ВЕ и СЕ	25	29	28	31	43	40	Wind and Solar
Увоз	238	307	324	323	392	395	Import
Извоз	446	516	520	533	587	573	Export
Расположиво за финалну потрошњу	883	974	992	852	940	918	Available for final consumption

Табела 2. Камени угаљ, БиХ

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Снабдијевање	2021			2022			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Производња	-	-	-	-	-	-	Production
Увоз	105	115	123	133	134	109	Import
Извоз	-	-	-	-	-	-	Export
Залихе на почетку мјесеца	148	133	128	83	104	126	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	133	128	141	104	126	133	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	119	121	110	112	112	102	Available for final consumption

Табела 3. Лигнит, БиХ

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Снабдијевање	2021			2022			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Производња	424	515	611	555	525	590	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	-	-	-	-	-	-	Export
Залихе на почетку мјесеца	565	567	536	729	729	785	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	567	536	539	729	785	765	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	422	546	608	555	469	611	Available for final consumption

Табела 4. Мрки угаљ, БиХ

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Снабдијевање	2021			2022			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Производња	568	560	538	561	663	663	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	5	10	9	31	58	125	Export
Залихе на почетку мјесеца	489	502	526	440	422	468	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	502	526	512	422	468	512	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	550	526	544	549	549	494	Available for final consumption

Табела 5. Кокс, БиХ

Table 5. Coke, BiH

000 t

Снабдијевање	2021			2022			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Производња	81	82	75	72	72	65	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	37	38	32	35	37	35	Export
Залихе на почетку мјесеца	7	3	2	4	21	38	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	3	2	1	21	38*	37	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	47	46	43	20	18*	31	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	2021			2022			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Увоз	10 591	10 564	10 250	7 785	6 834	10 465	Import

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

Снабдијевање	2021			2022			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Мрки угаљ	5 212	5 292	4 873	3 943	5 267	4 805	Brown coal
Лигнит	4 031	4 732	4 130	4 308	3 762	2 971	Lignite
Ложиво уље	33	17	25	33	32	50	Fuel oil
Дизелска горива	61	58	55	53	58	59	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 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.