



# PRIOPĆENJE

## FIRST RELEASE



Obvezni ste da prilikom dozvoljenih radnji, u svom proizvodu ili aplikaciji navedete izvor podataka.  
You are required to specify a data source when allowed in your product or application.

GODINA/YEAR XII

SARAJEVO, 28.11.2023.

BROJ/NUMBER 9

## STATISTIKA ENERGIJE

### ENERGY STATISTICS

**Kratkoročni pokazatelji energetske statistike, rujan 2023.**  
*Short-term indicators of energy statistics, September 2023*

#### Električna energija

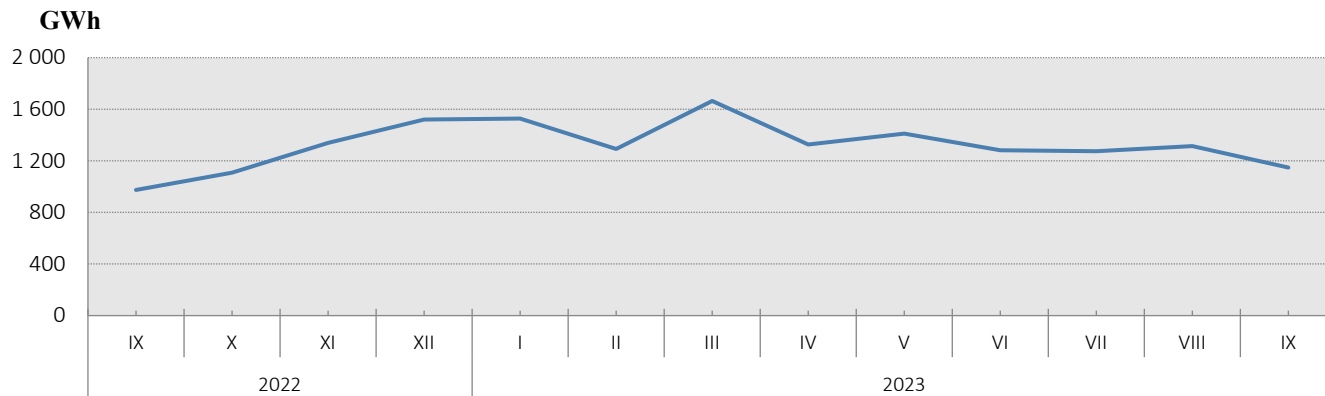
Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u rujnu 2023. godini iznosi 1 147 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su sudjelovale sa 22,6%, termoelektrane sa 73,5%, a solarne i vjetroelektrane sa 3,9%.

#### Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1 147 GWh in September 2023. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 22.6%, thermal power plants with 73.5% and solar and wind power plants with 3.9%.

#### G-1. Električna energija, Bruto proizvodnja, rujan 2022. – rujan 2023.

*Electricity, Gross production, September 2022 – September 2023*



**Tablica 1. Opskrba električnom energijom, BiH**

*Table 1. Electricity supply, BiH*

**GWh**

Opskrba	2022.			2023.			Supply
	VII.	VIII.	IX.	VII.	VIII.	IX.	
Bruto proizvodnja	1 226	1 186	974	1 275	1 314	1 147	Gross production
Hidroelektrane	318	227	202	445	333	259	Hydro power plants
Termoelektrane	865	919	729	794	938	844	Thermal power plants
VE i SE	43	40	43	36	43	44	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1 135	1 096	903	1 184	1 216	1 059	Net production
Hidroelektrane	316	226	200	440	331	257	Hydro power plants
Termoelektrane	776	831	659	708	842	757	Thermal power plants
VE i SE	43	40	43	36	43	44	Wind and Solar
Uvoz	392	395	411	304	284	267	Import
Izvoz	587	573	423	576	611	497	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	940	918	891	912	889	830	Available for final consumption

**Tablica 2. Kameni ugljen, BiH**

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Opskrba	2022.			2023.			Supply
	VII.	VIII.	IX.	VII.	VIII.	IX.	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	134	109	101	64	88	112	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	104	126	133	135	107	92	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	126	133	126	107	92	106	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	112	102	108	92	103	99	Available for final consumption

**Tablica 3. Lignit, BiH**

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Opskrba	2022.			2023.			Supply
	VII.	VIII.	IX.	VII.	VIII.	IX.	
Proizvodnja	525	590	387	408	554	509	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	729	785	765	679	730	720	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	785	765	743	730	720	712	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	469	611	409	357	564	517	Available for final consumption

**Tablica 4. Mrki ugljen, BiH**

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Opskrba	2022.			2023.			Supply
	VII.	VIII.	IX.	VII.	VIII.	IX.	
Proizvodnja	663	663	515	592	677	583	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	58	125	109	52	57	40	Export
Zalihe na početku mjeseca	422	468	512	409	382	449	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	468	512	478	382	449	498	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	549	494	441	567	552	494	Available for final consumption

**Tablica 5. Koks, BiH**

Table 5. Coke, BiH

000 t

Opskrba	2022.			2023.			Supply
	VII.	VIII.	IX.	VII.	VIII.	IX.	
Proizvodnja	72	65	59	61	64	66	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	37	35	39	25	30	31	Export
Zalihe na početku mjeseca	21	38	37	20	8	6	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	38	37	15	8	6	9	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	18	31	43	48	36	33	Available for final consumption

**Tablica 6. Opskrba prirodnim plinom, BiH***Table 6. Natural gas supply, BiH***000 Sm<sup>3</sup>**

Opskrba	2022.			2023.			Supply
	VII.	VIII.	IX.	VII.	VIII.	IX.	
Uvoz	6 834	10 465	11 771	9 054	8 446	9 056	Import

**Tablica 7. Utrošak energenata u termoelektranama, BiH***Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH***TJ**

Opskrba	2022.			2023.			Supply
	VII.	VIII.	IX.	VII.	VIII.	IX.	
Mrki ugljen	5 267	4 805	4 989	5 539	5 805	4 990	Brown coal
Lignit	3 762	2 971	2 781	3 259	2 664	4 319	Lignite
Loživo ulje	32	50	33	24	42	43	Fuel oil
Dizelska goriva	58	59	52	58	61	60	Diesel fuel

## METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

Mjesečni podaci u ovom priopćenju služe za praćenje kretanja energenata po navedenim stavkama i njihov zbir za 12 mjeseci ne mora biti jednak iznosu iz godišnje bilance jer su moguća manja odstupanja u mjesečnim podacima zbog brzine davanja podataka za mjesečna izvješća ili mogućnosti storniranja nekih isporuka.

Metodologija za prikupljanje mjesečnih podataka usklađena je sa međunarodnim standardima Eurostat-a (Regulativa 1099/2088) i IEA/OECD.

**Bruto proizvodnja električne energije** predstavlja ukupno proizvedenu električnu energiju na generatoru.

**Neto proizvodnja električne energije** jednaka je bruto proizvodnji umanjenoj za vlastitu potrošnju elektrana. Uobičajen naziv za neto proizvodnju električne energije je proizvodnja električne energije na pragu elektrane.

**Uvoz/Izvoz električne energije** su količine električne energije koje su prešle državnu granicu.

**Raspoloživo za finalnu potrošnju** je količina električne energije raspoložive za finalnu potrošnju i u ovaj iznos su uključeni gubitci i utrošak za pumpni rad.

**Sm<sup>3</sup>** je standardni kubni metar pri temperaturi od 15 °C i tlaku od 760mmHg.

**U uvoz, izvoz i zalihe** ugljena i koksa su uključene količine koje su uvezli, izvezli ili se nalaze na skladištima u rudnicima uglja, koksarama i industrijskim poduzećima koja troše kameni ugljen.

## 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 includes 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.

Publikuje Agencija za statistiku Bosne i Hercegovine, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26  
Published by the Agency for Statistics of the Bosnia and Herzegovina, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26

Telefon/Phone: +387 (33) 911 911 | Telefaks/Telefax: +387 (33) 220 622  
Elektronička pošta/E-mail: bhas@bhas.gov.ba | Internetska stranica/Web site: [www.bhas.gov.ba](http://www.bhas.gov.ba)

Odgovorne osobe/Responsible persons:

Ševala Korajčević, šefica odjela za okoliš, energiju i regionalne statistike  
Ševala Korajčević, Head of the Department for Environment, Energy and Regional Statistics

Vesna Čužić, ravnateljica  
Vesna Čužić, Director

Priopćenje priredila: Nermina Pozderac  
Prepared by: Nermina Pozderac



Razmislite o očuvanju okoliša prije tiskanja dokumenta.  
Please consider the environment before printing this document.