



# 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, 25.12.2023.

BROJ/NUMBER 10

## STATISTIKA ENERGIJE

### ENERGY STATISTICS

#### Kratkoročni pokazatelji energetske statistike, listopad 2023.

Short-term indicators of energy statistics, October 2023

#### Električna energija

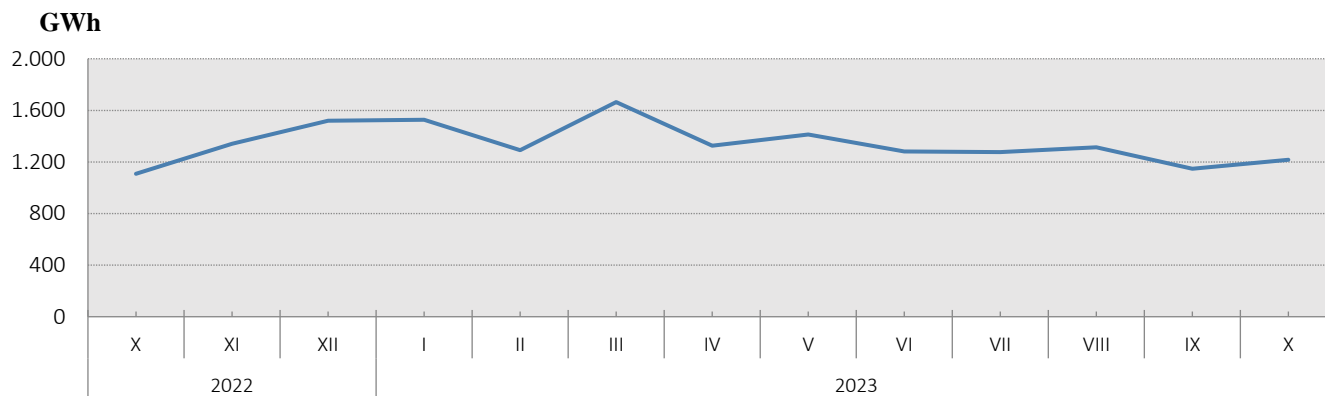
Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u listopadu 2023. godini iznosi 1 216 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su sudjelovale sa 23,7%, termoelektrane sa 73,1%, a solarne i vjetroelektrane sa 3,2%.

#### Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1216 GWh in October 2023. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 23.7%, thermal power plants with 73.1% and solar and wind power plants with 3.2%.

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

Electricity, Gross production, October 2022 – October 2023



Tablica 1. Opskrba električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

GWh

Opskrba	2022			2023			Supply
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	
Bruto proizvodnja	1 186	974	1 108	1 314	1 147	1 216	Gross production
Hidroelektrane	227	202	307	333	259	288	Hydro power plants
Termoelektrane	919	729	773	938	844	889	Thermal power plants
VE i SE	40	43	28	43	44	39	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1 096	903	1 025	1 216	1 059	1 123	Net production
Hidroelektrane	226	200	301	331	257	287	Hydro power plants
Termoelektrane	831	659	696	842	757	797	Thermal power plants
VE i SE	40	43	28	43	44	39	Wind and Solar
Uvoz	395	411	398	284	267	319	Import
Izvoz	573	423	474	611	497	556	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	918	891	949	889	830	886	Available for final consumption

**Tablica 2. Kameni ugljen, BiH**

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Opskrba	2022			2023			Supply
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	109	101	114	88	112	100	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	126	133	126	107	92	106	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	133	126	147	92	106	107	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	102	108	94	103	99	99	Available for final consumption

**Tablica 3. Lignit, BiH**

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Opskrba	2022			2023			Supply
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	
Proizvodnja	590	387	554	554	509	531	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	785	765	743	730	720	712	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	765	743	764	720	712	699	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	611	409	533	564	517	544	Available for final consumption

**Tablica 4. Mrki ugljen, BiH**

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Opskrba	2022			2023			Supply
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	
Proizvodnja	663	515	539	677	583	551	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	125	109	116	57	40	53	Export
Zalihe na početku mjeseca	468	512	478	382	449	498	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	512	478	549	449	498	527	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	494	441	353	552	494	469	Available for final consumption

**Tablica 5. Koks, BiH**

Table 5. Coke, BiH

000 t

Opskrba	2022			2023			Supply
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	
Proizvodnja	75	78	84	64	66	67	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	32	31	34	30	31	31	Export
Zalihe na početku mjeseca	2	1	1	8	6	9	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	1	1	12	6	9	5	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	43	47	40	36	33	40	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
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	
Uvoz	10 465	11 771	16 224	8 446	9 056	13 149	Import

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

Opskrba	2022			2023			Supply
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	
Mrki ugljen	4 805	4 989	3 393	5 805	4 990	5 226	Brown coal
Lignit	2 971	2 781	3 093	2 664	4 319	4 804	Lignite
Loživo ulje	50	33	37	42	43	59	Fuel oil
Dizelska goriva	59	52	55	61	60	66	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 Eurostata (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  
Elektronska pošta/E-mail: [bhas@bhas.gov.ba](mailto:bhas@bhas.gov.ba) | Internetska stranica/Web site: [www.bhas.gov.ba](http://www.bhas.gov.ba)

Odgovorne osobe/Responsible persons:

Ševala Korajčević, šefica odsjeka 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.