



# 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 XI

SARAJEVO, 26.10.2022.

BROJ/NUMBER 8

## STATISTIKA ENERGIJE

### ENERGY STATISTICS

#### Kratkoročni pokazatelji energetske statistike, kolovoz 2022.

Short-term indicators of energy statistics, August 2022

#### Električna energija

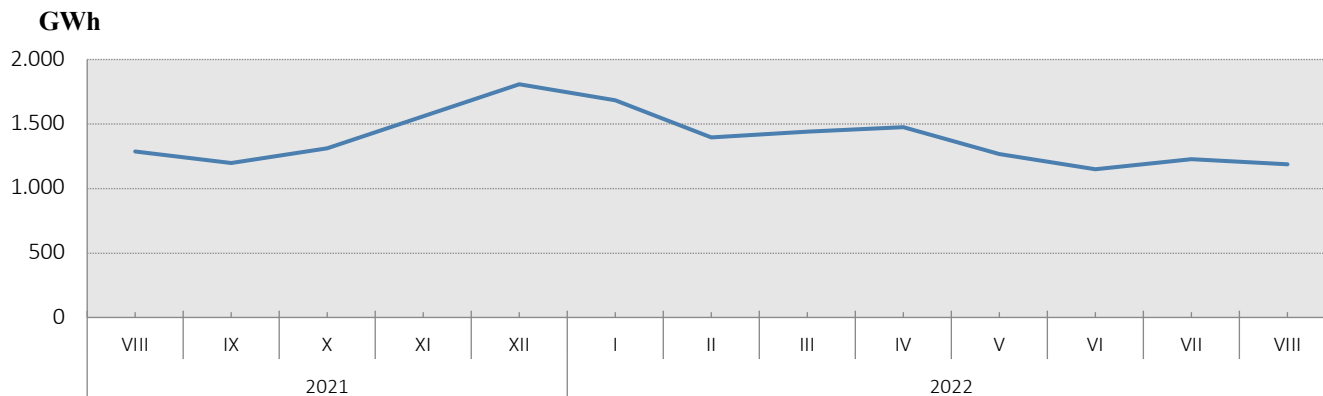
Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u kolovozu 2022. godini iznosi 1186 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su sudjelovale sa 19,2%, termoelektrane sa 77,5%, a solarne i vjetroelektrane sa 3,3%.

#### 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%.

#### G-1. Električna energija, Bruto proizvodnja, kolovoz 2021. – kolovoz 2022.

Electricity, Gross production, August 2021 – August 2022



Tablica 1. Opskrba električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

GWh

Opskrba	2021			2022			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Bruto proizvodnja	1 188	1 282	1 288	1 149	1 226	1 186	Gross production
Hidroelektrane	303	265	376	307	318	227	Hydro power plants
Termoelektrane	860	989	885	811	865	919	Thermal power plants
VE i SE	25	29	28	31	43	40	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1 091	1 183	1 188	1 062	1 135	1 096	Net production
Hidroelektrane	291	255	358	306	316	226	Hydro power plants
Termoelektrane	775	898	802	726	776	831	Thermal power plants
VE i SE	25	29	28	31	43	40	Wind and Solar
Uvoz	238	307	324	323	392	395	Import
Izvoz	446	516	520	533	587	573	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	883	974	992	852	940	918	Available for final consumption

**Tablica 2. Kameni ugljen, BiH**

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Opskrba	2021			2022			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	105	115	123	133	134	109	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	148	133	128	83	104	126	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	133	128	141	104	126	133	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	119	121	110	112	112	102	Available for final consumption

**Tablica 3. Lignit, BiH**

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Opskrba	2021			2022			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Proizvodnja	424	515	611	555	525	590	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	565	567	536	729	729	785	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	567	536	539	729	785	765	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	422	546	608	555	469	611	Available for final consumption

**Tablica 4. Mrki ugljen, BiH**

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Opskrba	2021			2022			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Proizvodnja	568	560	538	561	663	663	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	5	10	9	31	58	125	Export
Zalihe na početku mjeseca	489	502	526	440	422	468	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	502	526	512	422	468	512	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	550	526	544	549	549	494	Available for final consumption

**Tablica 5. Koks, BiH**

Table 5. Coke, BiH

000 t

Opskrba	2021			2022			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Proizvodnja	81	82	75	72	72	65	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	37	38	32	35	37	35	Export
Zalihe na početku mjeseca	7	3	2	4	21	38	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	3	2	1	21	38*	37	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	47	46	43	20	18*	31	Available for final consumption

\* korigovan podatak / corrected data

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

Opskrba	2021			2022			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Uvoz	10 591	10 564	10 250	7 785	6 834	10 465	Import

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

Opskrba	2021			2022			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Mrki ugljen	5 212	5 292	4 873	3 943	5 267	4 805	Brown coal
Lignit	4 031	4 732	4 130	4 308	3 762	2 971	Lignite
Loživo ulje	33	17	25	33	32	50	Fuel oil
Dizelska goriva	61	58	55	53	58	59	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  
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.*