



# 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, 27.09.2022.

BROJ/NUMBER 7

## STATISTIKA ENERGIJE

### ENERGY STATISTICS

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

Short-term indicators of energy statistics, July 2022

#### Električna energija

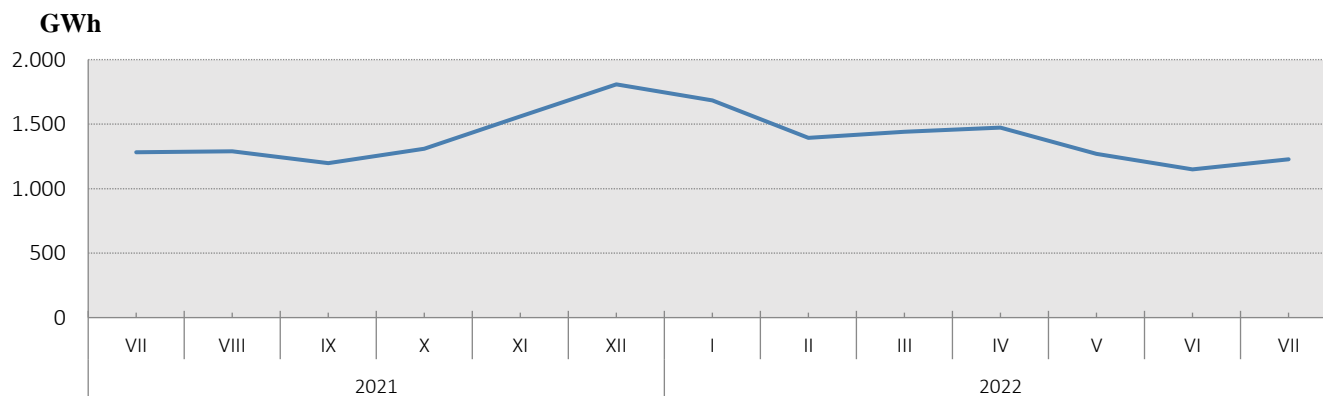
Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u srpnju 2022. godini iznosi 1226 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su sudjelovale sa 25,9%, termoelektrane sa 70,6%, a solarne i vjetroelektrane sa 3,5%.

#### Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1226 GWh in July 2022. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 25.9%, thermal power plants with 70.6% and solar and wind power plants with 3.5%.

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

Electricity, Gross production, July 2021 – July 2022



Tablica 1. Opskrba električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

GWh

Opskrba	2021			2022			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Bruto proizvodnja	1 204	1 188	1 282	1 269	1 149	1 226	Gross production
Hidroelektrane	444	303	265	367	307	318	Hydro power plants
Termoelektrane	721	860	989	876	811	865	Thermal power plants
VE i SE	39	25	29	26	31	43	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1 122	1 091	1 183	1 180	1 062	1 135	Net production
Hidroelektrane	431	291	255	364	306	316	Hydro power plants
Termoelektrane	652	775	898	790	726	776	Thermal power plants
VE i SE	39	25	29	26	31	43	Wind and Solar
Uvoz	339	238	307	210	323	392	Import
Izvoz	594	446	516	540	533	587	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	867	883	974	851	852	940	Available for final consumption

**Tablica 2. Kameni ugljen, BiH**

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Opskrba	2021			2022			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	140	105	115	131	133	134	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	131	148	133	71	83	104	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	148	133	126	83	104	126	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	123	119	123	119	112	112	Available for final consumption

**Tablica 3. Lignit, BiH**

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Opskrba	2021			2022			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Proizvodnja	469	424	515	672	555	525	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	586	565	567	725	729	729	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	565	567	536	729	729	785	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	489	422	546	668	555	469	Available for final consumption

**Tablica 4. Mrki ugljen, BiH**

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Opskrba	2021			2022			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Proizvodnja	473	568	560	543	561	663	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	1	5	10	11	31	58	Export
Zalihe na početku mjeseca	438	489	502	413	440	422	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	489	502	526	440	422	468	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	421	550	526	505	549	549	Available for final consumption

**Tablica 5. Koks, BiH**

Table 5. Coke, BiH

000 t

Opskrba	2021			2022			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Proizvodnja	84	81	82	78	72	72	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	41	37	38	33	35	37	Export
Zalihe na početku mjeseca	2	7	3	3	4	21	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	7	3	2	4	21	20	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	37	47	46	44	20	36	Available for final consumption

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

Opskrba	2021			2022			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Uvoz	10 109	10 591	10 564	11 385	7 785	6 834	Import

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

Opskrba	2021			2022			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Mrki ugljen	3 808	5 212	5 292	3 881	3 943	5 267	Brown coal
Lignit	3 191	4 031	4 732	5 499	4 308	3 762	Lignite
Loživo ulje	26	33	17	27	33	32	Fuel oil
Dizelska goriva	48	61	58	57	53	58	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.