



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, 25.05.2023.

BROJ/NUMBER 3

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

Kratkoročni pokazatelji energetske statistike, ožujak 2023.

Short-term indicators of energy statistics, March 2023

Električna energija

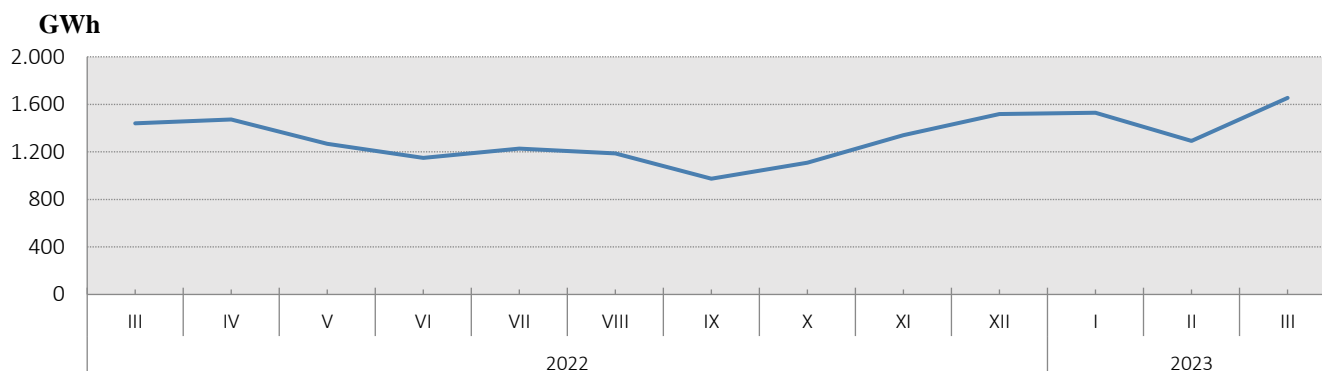
Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u ožujku 2023. godini iznosi 1 654 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su sudjelovale sa 50,7%, termoelektrane sa 47,3%, a solarne i vjetroelektrane sa 2%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1 654 GWh in March 2023. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 50.7%, thermal power plants with 47.3% and solar and wind power plants with 2%.

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

Electricity, Gross production, March 2022 – March 2023



Tablica 1. Opskrba električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

GWh

Opskrba	2022			2023			Supply
	I	II	III	I	II	III	
Bruto proizvodnja	1 683	1 394	1 441	1 528	1 292	1 654	Gross production
Hidroelektrane	605	440	410	641	613	838	Hydro power plants
Termoelektrane	1 027	914	976	844	640	782	Thermal power plants
VE i SE	51	40	56	43	39	34	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1 570	1 297	1 337	1 438	1 225	1 572	Net production
Hidroelektrane	592	436	404	637	609	833	Hydro power plants
Termoelektrane	927	821	877	758	577	705	Thermal power plants
VE i SE	51	40	56	43	39	34	Wind and Solar
Uvoz	225	204	318	344	354	263*	Import
Izvoz	670	524	587	684	564	846	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	1 125	977	1 068	1 098	1 015	989*	Available for final consumption

* korigovan podatak / corrected data

Tablica 2. Kameni ugljen, BiH

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Opskrba	2022			2023			Supply
	I	II	III	I	II	III	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	97	86	102	105	99	93	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	141	122	99	139	146	152	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	122	99	88	146	152	144	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	117	109	113	99	93	101	Available for final consumption

Tablica 3. Lignit, BiH

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Opskrba	2022			2023			Supply
	I	II	III	I	II	III	
Proizvodnja	538	490	655	548	380	597	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	806	770	712	803	715	674	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	770	712	735	715	674	699	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	574	548	631	636	421	573	Available for final consumption

Tablica 4. Mrki ugljen, BiH

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Opskrba	2022			2023			Supply
	I	II	III	I	II	III	
Proizvodnja	514	490	522	425	541	541	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	14	10	11	54	78	76	Export
Zalihe na početku mjeseca	502	478	454	446	406	425	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	478	454	408	406	425	387	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	523	504	557	410	443	503	Available for final consumption

Tablica 5. Koks, BiH

Table 5. Coke, BiH

000 t

Opskrba	2022			2023			Supply
	I	II	III	I	II	III	
Proizvodnja	78	69	77	63	62	70	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	35	28	36	25	25	30	Export
Zalihe na početku mjeseca	2	2	3	8	7	4	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	2	3	2	7	4	5	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	44	41	41	40	39	40	Available for final consumption

Tablica 6. Opskrba prirodnim plinom, BiH*Table 6. Natural gas supply, BiH***000 Sm³**

Opskrba	2022			2023			Supply
	I	II	III	I	II	III	
Uvoz	39 140	31 122	32 628	31 814	26 081	25 242	Import

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

Opskrba	2022			2023			Supply
	I	II	III	I	II	III	
Mrki ugljen	5 929	5 459	5 458	4 512	4 267	4 187	Brown coal
Lignit	4 805	4 929	4 970	4 472	3 804	3 952	Lignite
Loživo ulje	42	30	29	77	59	78	Fuel oil
Dizelska goriva	51	52	66	59	57	56	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.

Sm³ 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.*

***Sm³** 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 | Internetska stranica/Web site: 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.