



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, 25.08.2023.

BROJ/NUMBER 6

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

Kratkoročni pokazatelji energetske statistike, lipanj 2023.

Short-term indicators of energy statistics, June 2023

Električna energija

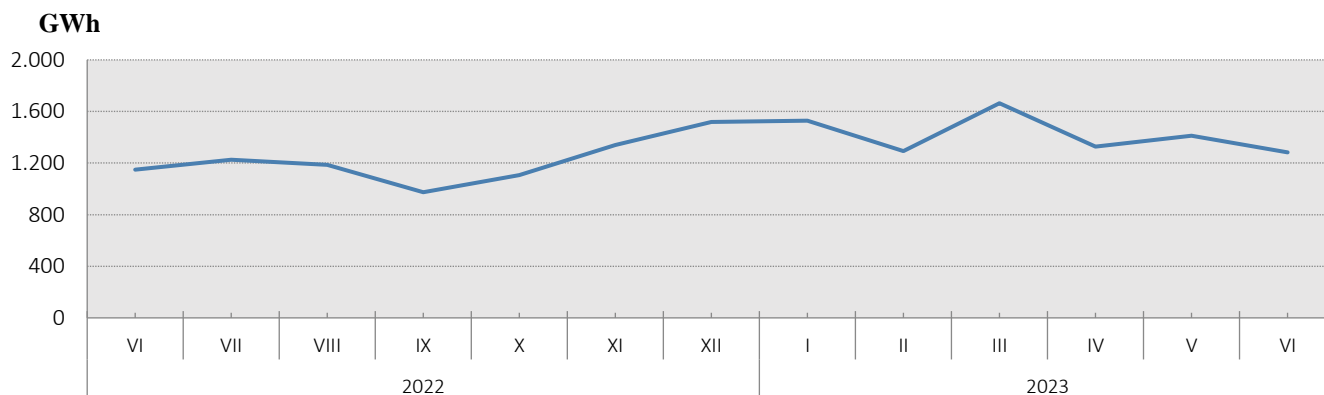
Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u lipnju 2023. godini iznosi 1 282 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su sudjelovale sa 43,9%, termoelektrane sa 53%, a solarne i vjetroelektrane sa 3,1%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1 282 GWh in June 2023. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 43.9%, thermal power plants with 53% and solar and wind power plants with 3.1%.

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

Electricity, Gross production, June 2022 – June 2023



Tablica 1. Opskrba električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

GWh

Opskrba	2022			2023			Supply
	IV	V	VI	IV	V	VI	
Bruto proizvodnja	1 473	1 269	1 149	1 327	1 412	1 282	Gross production
Hidroelektrane	477	367	307	486	728	563	Hydro power plants
Termoelektrane	950	876	811	794	635	680	Thermal power plants
VE i SE	45	26	31	47	48	39	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1 373	1 180	1 062	1 238	1 342	1 208	Net production
Hidroelektrane	474	364	306	477	723	560	Hydro power plants
Termoelektrane	854	790	726	714	570	609	Thermal power plants
VE i SE	45	26	31	47	48	39	Wind and Solar
Uvoz	222	210	323	290	293	265	Import
Izvoz	675	540	533	641	809	703	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	920	851	852	887	826	770	Available for final consumption

Tablica 2. Kameni ugljen, BiH

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Opskrba	2022			2023			Supply
	IV	V	VI	IV	V	VI	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	96	131	133	101	92	76	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	88	71	83	144	148	144	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	71	83	104	148	144*	135	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	113	119	112	97	96*	85	Available for final consumption

* korigovan podatak / corrected data

Tablica 3. Lignit, BiH

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Opskrba	2022			2023			Supply
	IV	V	VI	IV	V	VI	
Proizvodnja	627	672	555	670	506	405	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	735	725	729	699	727	721	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	725	729	729	727	721	679	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	637	668	555	641	513	447	Available for final consumption

Tablica 4. Mrki ugljen, BiH

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Opskrba	2022			2023			Supply
	IV	V	VI	IV	V	VI	
Proizvodnja	507	543	561	529	412	449	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	12	11	31	36	3	41	Export
Zalihe na početku mjeseca	408	413	440	387	382	395	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	413	440	422	382	395	409	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	490	505	549	498	397	394	Available for final consumption

Tablica 5. Koks, BiH

Table 5. Coke, BiH

000 t

Opskrba	2022			2023			Supply
	IV	V	VI	IV	V	VI	
Proizvodnja	74	78	72	71	64	65	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	35	33	35	31	33	30	Export
Zalihe na početku mjeseca	4	3	4	5	6	10	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	3	4	21	6	10	20	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	41	44	20	37	27	25	Available for final consumption

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

Opskrba	2022			2023			Supply
	IV	V	VI	IV	V	VI	
Uvoz	21 408	11 385	7 785	20 960	11 377	9 274	Import

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

Opskrba	2022			2023			Supply
	IV	V	VI	IV	V	VI	
Mrki ugljen	4 613	3 881	3 943	4 699	3 229	3 333	Brown coal
Lignit	5 409	5 499	4 308	4 715	4 049	3 488	Lignite
Loživo ulje	31	27	33	60	74	64	Fuel oil
Dizelska goriva	53	57	53	66	49	55	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.