



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, 25.09.2023.

BROJ/NUMBER 7

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

Kratkoročni pokazatelji energetske statistike, srpanj 2023.

Short-term indicators of energy statistics, July 2023

Električna energija

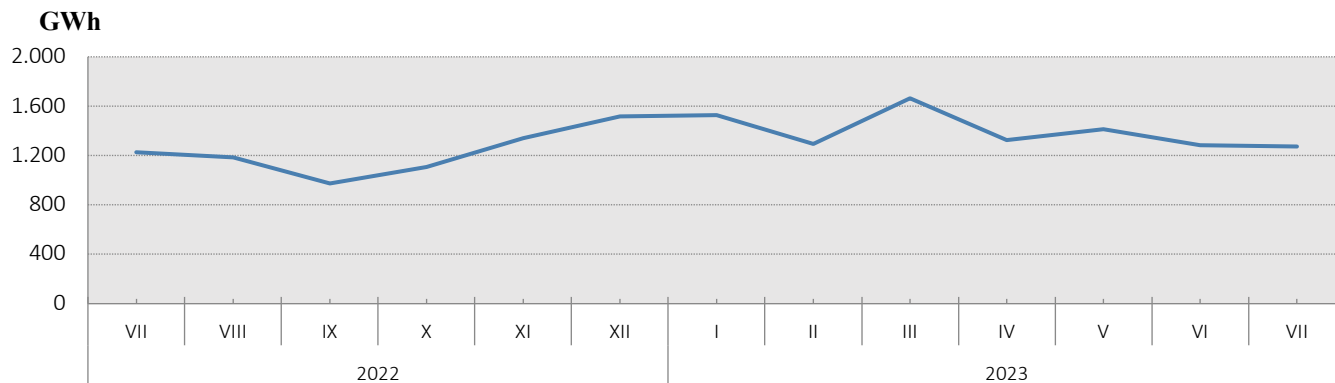
Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u srpnju 2023. godini iznosi 1 275 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su sudjelovale sa 34,9%, termoelektrane sa 62,3%, a solarne i vjetroelektrane sa 2,8%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1 275 GWh in July 2023. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 34.9%, thermal power plants with 62.3% and solar and wind power plants with 2.8%.

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

Electricity, Gross production, July 2022 – July 2023



Tablica 1. Opskrba električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

GWh

Opskrba	2022			2023			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Bruto proizvodnja	1 269	1 149	1 226	1 412	1 282	1 275	Gross production
Hidroelektrane	367	307	318	728	563	445	Hydro power plants
Termoelektrane	876	811	865	635	680	794	Thermal power plants
VE i SE	26	31	43	48	39	36	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1 180	1 062	1 135	1 342	1 208	1 184	Net production
Hidroelektrane	364	306	316	723	560	440	Hydro power plants
Termoelektrane	790	726	776	570	609	708	Thermal power plants
VE i SE	26	31	43	48	39	36	Wind and Solar
Uvoz	210	323	392	293	265	304	Import
Izvoz	540	533	587	809	703	576	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	851	852	940	826	770	912	Available for final consumption

Tablica 2. Kameni ugljen, BiH

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Opskrba	2022			2023			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	131	133	134	92	76	64	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	71	83	104	148	144	135	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	83	104	126	144	135	107	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	119	112	112	96	85	92	Available for final consumption

Tablica 3. Lignit, BiH

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Opskrba	2022			2023			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Proizvodnja	672	555	525	506	405	408	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	725	729	729	727	721	679	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	729	729	785	721	679	730	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	668	555	469	513	447	357	Available for final consumption

Tablica 4. Mrki ugljen, BiH

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Opskrba	2022			2023			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Proizvodnja	543	561	663	412	449	592	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	11	31	58	3	41	52	Export
Zalihe na početku mjeseca	413	440	422	382	395	409	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	440	422	468	395	409	382	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	505	549	549	397	394	567	Available for final consumption

Tablica 5. Koks, BiH

Table 5. Coke, BiH

000 t

Opskrba	2022			2023			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Proizvodnja	78	72	72	64	65	61	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	33	35	37	33	30	25	Export
Zalihe na početku mjeseca	3	4	21	6	10	20	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	4	21	20	10	20	8	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	44	20	36	27	25	48	Available for final consumption

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

Opskrba	2022			2023			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Uvoz	11 385	7 785	6 834	11 377	9 274	9 054	Import

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

Opskrba	2022			2023			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Mrki ugljen	3 881	3 943	5 267	3 229	3 333	5 539	Brown coal
Lignit	5 499	4 308	3 762	4 049	3 488	3 259	Lignite
Loživo ulje	27	33	32	74	64	24	Fuel oil
Dizelska goriva	57	53	58	49	55	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 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.