



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 XIII

SARAJEVO, 27.03.2024.

BROJ/NUMBER 1

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

Kratkoročni pokazatelji energetske statistike, siječanj 2024.
Short-term indicators of energy statistics, January 2024

Električna energija

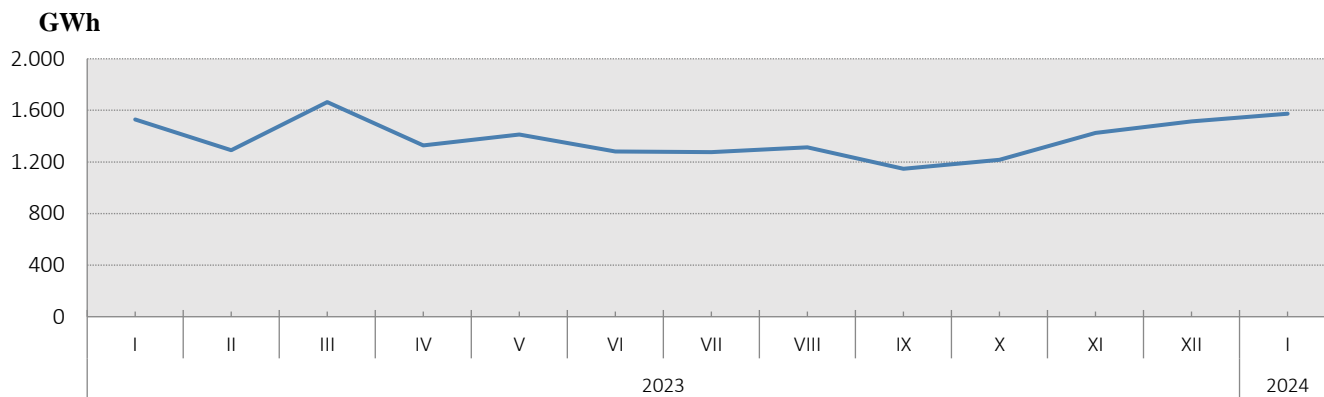
Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u siječnju 2024. godini iznosi 1573 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su sudjelovale sa 37,2%, termoelektrane sa 59%, a solarne i vjetroelektrane sa 3,8%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1573 GWh in January 2024. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 37.2%, thermal power plants with 59% and solar and wind power plants with 3.8%.

G-1. Električna energija, Bruto proizvodnja, siječanj 2023 – siječanj 2024

Electricity, Gross production, January 2023 – January 2024



Tablica 1. Opskrba električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

GWh

Opskrba	2022		2023	2023		2024	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Bruto proizvodnja	1 340	1 519	1 528	1 426	1 514	1 573	Gross production
Hidroelektrane	336	587	641	607	709	585	Hydro power plants
Termoelektrane	965	901	844	778	771	929	Thermal power plants
VE i SE	39	31	43	41	34	59	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1 244	1 416	1 438	1 337	1 425	1 478	Net production
Hidroelektrane	334	572	637	604	705	582	Hydro power plants
Termoelektrane	872	813	758	692	686	837	Thermal power plants
VE i SE	39	31	43	41	34	59	Wind and Solar
Uvoz	314	416	344	303	369	329	Import
Izvoz	554	716	684	683	717	670	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	1 005	1 116	1 098	958	1 077	1 136	Available for final consumption

Tablica 2. Kameni ugljen, BiH

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Opskrba	2022		2023	2023		2024	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	68	104	97	87	96	97	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	147	125	96	107	103	96	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	125	139	97	103	96	97	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	90	90	96	90	103	96	Available for final consumption

Tablica 3. Lignit, BiH

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Opskrba	2022		2023	2023		2024	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Proizvodnja	574	603	541	499	566	541	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	764	772	743	699	680	743	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	772	803	675	680	743	675	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	565	572	610	517	503	610	Available for final consumption

Tablica 4. Mrki ugljen, BiH

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Opskrba	2022		2023	2023		2024	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Proizvodnja	543	462	425	437	474	454	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	85	62	54	33	26	26	Export
Zalihe na početku mjeseca	549	510	446	585	567	545	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	510	446	406	567	545	503	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	496	464	410	422	469	471	Available for final consumption

Tablica 5. Koks, BiH

Table 5. Coke, BiH

000 t

Opskrba	2022		2023	2023		2024	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Proizvodnja	58	58	63	59	62	62	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	28	29	25	28	33	47	Export
Zalihe na početku mjeseca	10	8	8	5	34	63	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	8	8	7	34	63	58	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	31	29	40	2	-	20	Available for final consumption

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

Opskrba	2022		2023	2023		2024	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Uvoz	25 609	29 358	31 814	24 940	31 431	32 920	Import

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

Opskrba	2022		2023	2023		2024	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Mrki ugljen	6 115	4 700	4 512	4 412	4 651	5 237	Brown coal
Lignit	4 445	4 993	4 472	3 905	3 825	4 407	Lignite
Loživo ulje	26	69	77	105	88	84	Fuel oil
Dizelska goriva	36	44	59	50	71	47	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.

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 include 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.