



SAOPĆENJE

FIRST RELEASE



Obavezni 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, 29.03.2023.

BROJ/NUMBER 1

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

Kratkoročni pokazatelji energetske statistike, januar 2023.

Short-term indicators of energy statistics, January 2023

Električna energija

Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u januaru 2023. godini iznosi 1528 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su učestvovala sa 41,9%, termoelektrane sa 55,3%, a solarne i vjetroelektrane sa 2,8%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1528 GWh in January 2023. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 41.9%, thermal power plants with 55.3% and solar and wind power plants with 2.8%.

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

Electricity, Gross production, January 2022 – January 2023

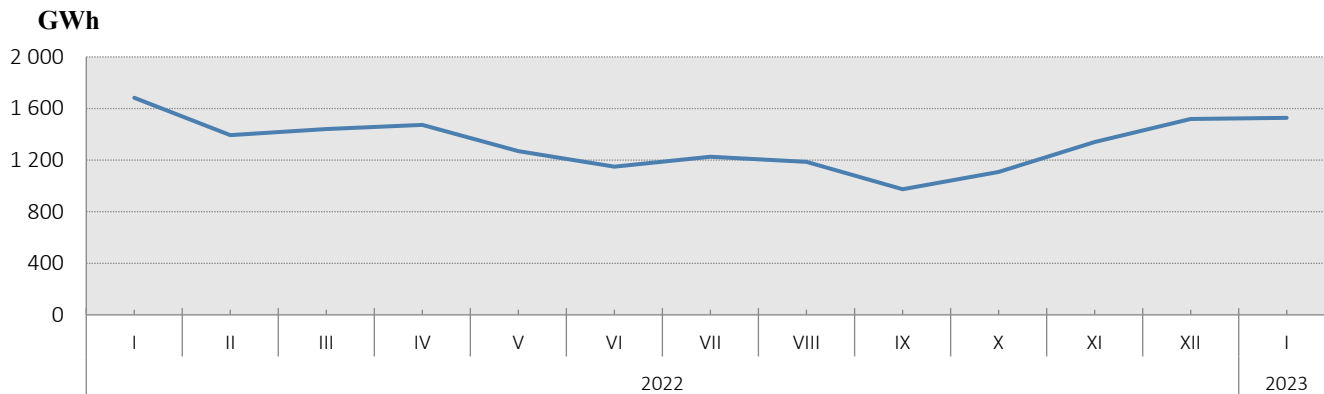


Tabela 1. Snabdijevanje električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

GWh

Snabdijevanje	2021		2022	2022		2023	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Bruto proizvodnja	1 560	1 808	1.682	1 340	1 519	1 528	Gross production
Hidroelektrane	568	821	605	336	587	641	Hydro power plants
Termoelektrane	953	935	1.027	965	901	844	Thermal power plants
VE i SE	39	52	50	39	31	43	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1 434	1 698	1.569	1 244	1 416	1 438	Net production
Hidroelektrane	535	804	592	334	572	637	Hydro power plants
Termoelektrane	860	841	927	872	813	758	Thermal power plants
VE i SE	39	52	50	39	31	43	Wind and Solar
Uvoz	206	254	225	314	416	344	Import
Izvoz	622	829	670	554	716	684	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	1 019	1 123	1.124	1 005	1 116	1 098	Available for final consumption

Tabela 2. Kameni ugalj, BiH

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2021		2022	2022		2023	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	128	84	97	68	104	105	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	154	171	141	147	125	139	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	171	141	122	125	139	146	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	111	113	117	90	90	99	Available for final consumption

Tabela 3. Lignit, BiH

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Snabdijevanje	2021		2022	2022		2023	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Proizvodnja	654	674	538	574	603	548	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	616	548	806	764	772	803	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	548	636	770	772	803	715	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	723	586	574	565	572	636	Available for final consumption

Tabela 4. Mrki ugalj, BiH

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2021		2022	2022		2023	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Proizvodnja	483	508	514	543	462	425	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	19	14	14	85	62	54	Export
Zalihe na početku mjeseca	481	465	501	549	510	446	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	465	501	478	510	446	406	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	480	457	523	496	464	410	Available for final consumption

Tabela 5. Koks, BiH

Table 5. Coke, BiH

000 t

Snabdijevanje	2021		2022	2022		2023	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Proizvodnja	77	80	78	58	58	63	Production
Uvoz	2	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	40	49	35	28	29	25	Export
Zalihe na početku mjeseca	11	10	2	10	8	8	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	10	2	2	8	8	7	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	40	38	44	31	29	40	Available for final consumption

Tabela 6. Snabdijevanje prirodnim plinom, BiH*Table 6. Natural gas supply, BiH***000 Sm³**

Snabdijevanje	2021		2022	2022		2023	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Uvoz	29 112	35 550	39 140	25 609	29 358	31 814	Import

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

Snabdijevanje	2021		2022	2022		2023	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Mrki ugalj	5 450	4 921	5 929	6 115	4 700	4 512	Brown coal
Lignit	4 842	4 396	4 805	4 445	4 993	4 472	Lignite
Loživo ulje	52	39	42	26	69	77	Fuel oil
Dizelska goriva	40	46	51	36	44	59	Diesel fuel

METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

Mjesečni podaci u ovom saopćenju služe za praćenje kretanja energenata po navedenim stavkama i njihov zbir za 12 mjeseci ne mora biti jednak iznosu iz godišnjeg bilansa jer su moguća manja odstupanja u mjesečnim podacima zbog brzine davanja podataka za mjesečne izvještaje 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 gubici i utrošak za pumpni rad.

Sm³ je standardni kubni metar pri temperaturi od 15 °C i pritisku od 760mmHg.

U uvoz, izvoz i zalihe uglja i koksa su uključene količine koje su uvezli, izvezli ili se nalaze na skladištima u rudnicima uglja, koksarama i industrijskim preduzećima koja troše kameni ugajl.

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 transport, okoliš, energiju i regionalne statistike
Ševala Korajčević, Head of the Department for Transport, Environment, Energy and Regional Statistics

Vesna Čužić, direktorica
Vesna Čužić, Director

Saopćenje priredila: Nermina Pozderac
Prepared by: Nermina Pozderac



Razmislite o očuvanju okoliša prije štampanja dokumenta.
Please consider the environment before printing this document.