



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, 25.01.2024.

BROJ/NUMBER 11

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

Kratkoročni pokazatelji energetske statistike, novembar 2023.

Short-term indicators of energy statistics, November 2023

Električna energija

Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u novembru 2023. godini iznosi 1 426 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su učestvovala sa 42,6%, termoelektrane sa 54,5%, a solarne i vjetroelektrane sa 2,9%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1 426 GWh in November 2023. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 42.6%, thermal power plants with 54.5% and solar and wind power plants with 2.9%.

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

Electricity, Gross production, November 2022 – November 2023

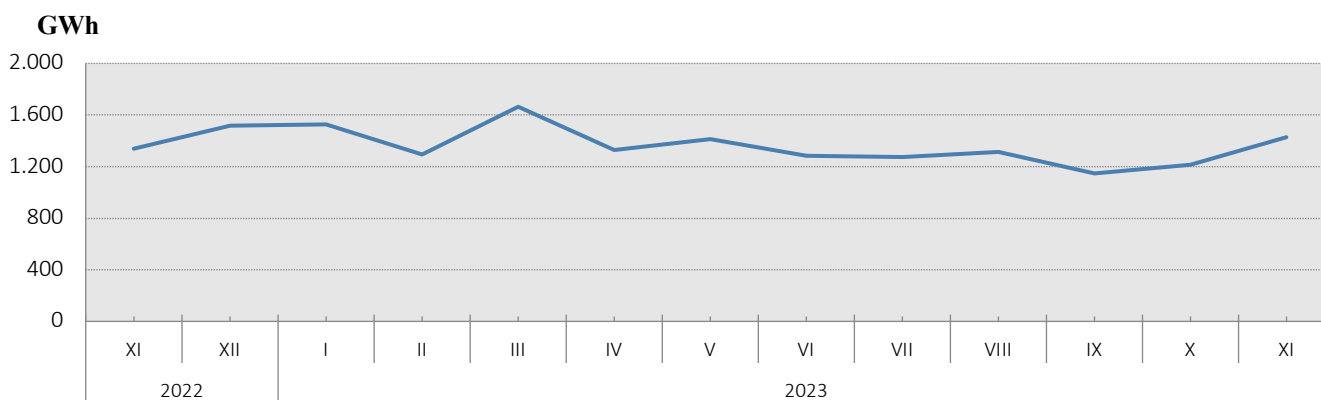


Tabela 1. Snabdijevanje električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

GWh

Snabdijevanje	2022			2023			Supply
	IX	X	XI	IX	X	XI	
Bruto proizvodnja	974	1 108	1 340	1 147	1 216	1 426	Gross production
Hidroelektrane	202	307	336	259	288	607	Hydro power plants
Termoelektrane	729	773	965	844	889	778	Thermal power plants
VE i SE	43	28	39	44	39	41	Wind and Solar
Neto proizvodnja	903	1 025	1 244	1 059	1 123	1 337	Net production
Hidroelektrane	200	301	334	257	287	604	Hydro power plants
Termoelektrane	659	696	872	757	797	692	Thermal power plants
VE i SE	43	28	39	44	39	41	Wind and Solar
Uvoz	411	398	314	267	319	303	Import
Izvoz	423	474	554	497	556	683	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	891	949	1 004	830	886	958	Available for final consumption

Tabela 2. Kameni ugalj, BiH

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2022			2023			Supply
	IX	X	XI	IX	X	XI	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	101	114	68	112	100	87	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	133	126	147	92	106	107	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	126	147	125	106	107	103	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	108	94	90	99	99	90	Available for final consumption

Tabela 3. Lignit, BiH

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Snabdijevanje	2022			2023			Supply
	IX	X	XI	IX	X	XI	
Proizvodnja	387	554	574	509	531	499	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	765	743	764	720	712	699	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	743	764	772	712	699	680	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	409	533	565	517	544	517	Available for final consumption

Tabela 4. Mrki ugalj, BiH

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2022			2023			Supply
	IX	X	XI	IX	X	XI	
Proizvodnja	515	539	543	583	551	437	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	109	116	85	40	53	33	Export
Zalihe na početku mjeseca	512	478	549	449	498	585	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	478	549	510	498	527	567	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	441	353	496	494	469	422	Available for final consumption

Tabela 5. Koks, BiH

Table 5. Coke, BiH

000 t

Snabdijevanje	2022			2023			Supply
	IX	X	XI	IX	X	XI	
Proizvodnja	59	60	58	66	67	59	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	39	31	28	31	31	28	Export
Zalihe na početku mjeseca	37	15	10	6	9	5	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	15	10	8	9	5	29	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	43	34	31	33	40	5	Available for final consumption

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

Snabdijevanje	2022			2023			Supply
	IX	X	XI	IX	X	XI	
Uvoz	11 771	16 224	25 609	9 056	13 149	24 940	Import

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

Snabdijevanje	2022			2023			Supply
	IX	X	XI	IX	X	XI	
Mrki ugalj	4 989	3 393	6 115	4 990	5 226	4 412	Brown coal
Lignit	2 781	3 093	4 445	4 319	4 804	3 905	Lignite
Loživo ulje	33	37	26	43	59	105	Fuel oil
Dizelska goriva	52	55	36	60	66	50	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 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 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 ugalj.

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, 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.