



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 XI

SARAJEVO, 26.12.2022.

BROJ/NUMBER 10

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

Kratkoročni pokazatelji energetske statistike, listopad 2022.

Short-term indicators of energy statistics, October 2022

Električna energija

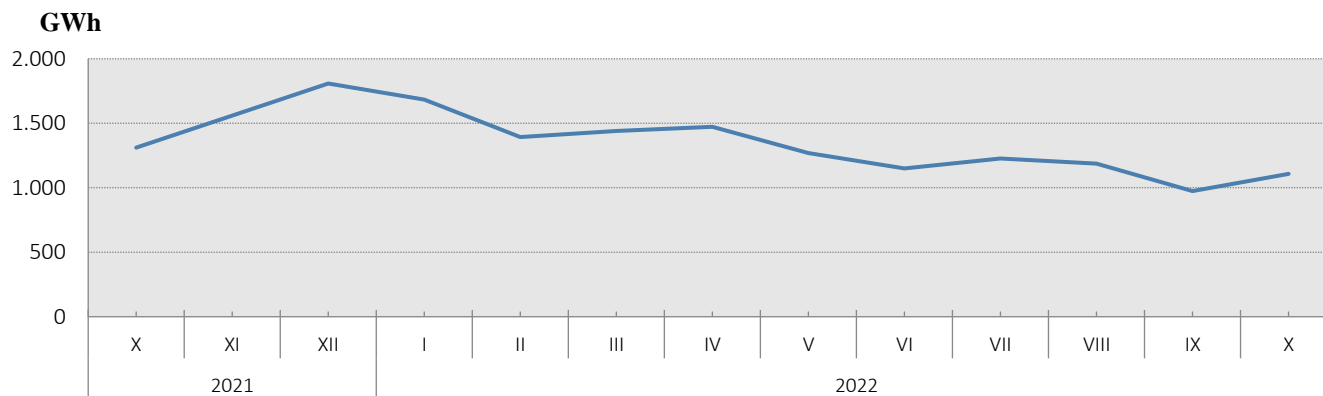
Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u listopadu 2022. godini iznosi 1 108 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su sudjelovale sa 27,7%, termoelektrane sa 69,7%, a solarne i vjetroelektrane sa 2,5%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1 108 GWh in October 2022. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 27.7%, thermal power plants with 69.7% and solar and wind power plants with 2.5%.

G-1. Električna energija, Bruto proizvodnja, listopad 2021. – listopad 2022.

Electricity, Gross production, October 2021 – October 2022



Tablica 1. Opskrba električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

GWh

Opskrba	2021			2022			Supply
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	
Bruto proizvodnja	1 288	1 198	1 310	1 186	974	1 108	Gross production
Hidroelektrane	376	312	356	227	202	307	Hydro power plants
Termoelektrane	885	858	912	919	729	773	Thermal power plants
VE i SE	28	27	42	40	43	28	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1 188	1 102	1 186	1 096	903	1 025	Net production
Hidroelektrane	358	300	323	226	200	301	Hydro power plants
Termoelektrane	802	775	821	831	659	696	Thermal power plants
VE i SE	28	27	42	40	43	28	Wind and Solar
Uvoz	324	315	319	395	411	398	Import
Izvoz	520	490	504	573	423	474	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	992	927	1.001	918	891	949	Available for final consumption

Tablica 2. Kameni ugljen, BiH

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Opskrba	2021			2022			Supply
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	123	120	134	109	101	114	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	128	141	144	126	133	126	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	141	144	154	133	126	147	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	110	118	125	102	108	94	Available for final consumption

Tablica 3. Lignit, BiH

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Opskrba	2021			2022			Supply
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	
Proizvodnja	611	590	670	590	387	554	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	536	539	571	785	765	743	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	539	570	616	765	743	764	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	608	558	625	611	409	533	Available for final consumption

Tablica 4. Mrki ugljen, BiH

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Opskrba	2021			2022			Supply
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	
Proizvodnja	538	549	526	663	515	539	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	9	11	15	125	109	116	Export
Zalihe na početku mjeseca	526	512	514	468	512	478	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	512	514	481	512	478	549	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	544	536	543	494	441	353	Available for final consumption

Tablica 5. Koks, BiH

Table 5. Coke, BiH

000 t

Opskrba	2021			2022			Supply
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	
Proizvodnja	75	78	84	65	59	60	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	32	31	34	35	39	31	Export
Zalihe na početku mjeseca	2	1	1	38	37	15	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	1	1	12	37	15	10	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	43	47	40	31	43	34	Available for final consumption

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

Opskrba	2021			2022			Supply
	VIII	IX	X	VIII	IX	IX	
Uvoz	10 250	14 786	15 563	10 465	11 771	16 224	Import

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

Opskrba	2021			2022			Supply
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	
Mrki ugljen	4 873	6 042	5 838	4 805	4 989	3 393	Brown coal
Lignit	4 130	3 237	4 140	2 971	2 781	3 093	Lignite
Loživo ulje	25	21	30	50	33	37	Fuel oil
Dizelska goriva	55	62	64	59	52	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.