



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, 30.03.2022.

BROJ/NUMBER 1

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

Kratkoročni pokazatelji energetske statistike, siječanj 2022.

Short-term indicators of energy statistics, January 2022

Električna energija

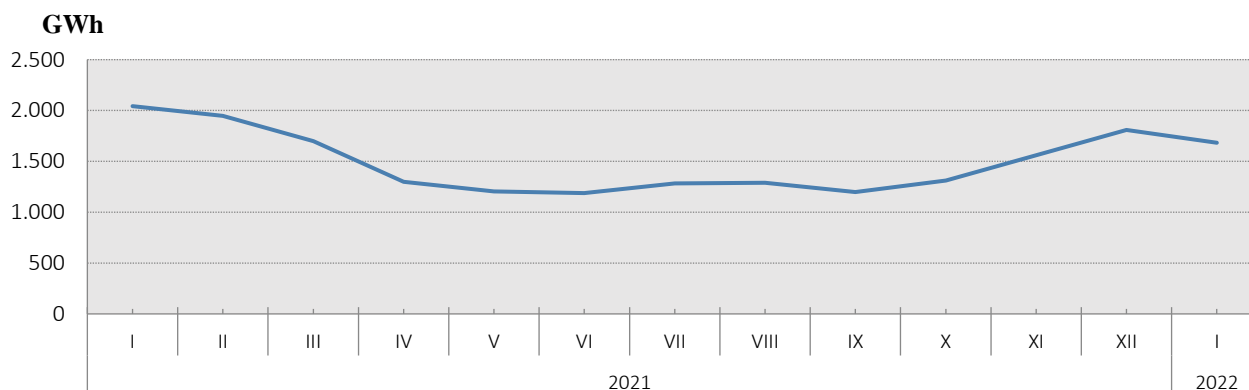
Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u siječnju 2022. godini iznosi 1682 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su sudjelovale sa 36%, termoelektrane sa 61%, a solarne i vjetroelektrane sa 3%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1682 GWh in January 2022. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 36%, thermal power plants with 61% and solar and wind power plants with 3%.

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

Electricity, Gross production, January 2021 – January 2022



Tablica 1. Opskrba električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

GWh

Opskrba	2020		2021	2021		2022	2021
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Bruto proizvodnja	1 540	1 673	2 043	1 560	1 808	1 682	Gross production
Hidroelektrane	464	586	880	568	821	605	Hydro power plants
Termoelektrane	1 060	1 063	1 135	953	935	1 027	Thermal power plants
VE i SE	16	24	28	39	52	50	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1 438	1 555	1 927	1 434	1 698	1 569	Net production
Hidroelektrane	462	569	872	535	804	592	Hydro power plants
Termoelektrane	960	962	1 027	860	841	927	Thermal power plants
VE i SE	16	24	28	39	52	50	Wind and Solar
Uvoz	308	371	204	206	254	225	Import
Izvoz	725	832	1 045	622	829	670	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	1 020	1 094	1 086	1 019	1 123	1 124	Available for final consumption

Tablica 2. Kameni ugljen, BiH

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Opskrba	2020		2021	2021		2022	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	102	109	107	128	84	97	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	128	117	102	154	171	141	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	117	102	89	171	141	122	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	113	124	121	111	113	117	Available for final consumption

Tablica 3. Lignit, BiH

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Opskrba	2020		2021	2021		2022	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Proizvodnja	688	691	514	654	674	538	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	655	651	721	616	548	806	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	673	721	677	548	636	770	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	669	621	557	723	586	574	Available for final consumption

Tablica 4. Mrki ugljen, BiH

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Opskrba	2020		2021	2021		2022	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Proizvodnja	531	578	451	483	508	514	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	13	11	9	19	14	14	Export
Zalihe na početku mjeseca	487	470	564	481	465	501	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	470	564	509	465	501	478	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	534	473	497	480	457	523	Available for final consumption

Tablica 5. Koks, BiH

Table 5. Coke, BiH

000 t

Opskrba	2020		2021	2021		2022	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Proizvodnja	70	80	81	77	80	78	Production
Uvoz	-	-	-	2	-	-	Import
Izvoz	38	38	33	40	49	35	Export
Zalihe na početku mjeseca	16	3	1	11	10	2	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	3	1	1	10	2	2	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	46	44	48	40	38	44	Available for final consumption

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

Opskrba	2020		2021	2021		2022	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Uvoz	17 002	30 431	36 654	29 112	35 550	39 140	Import

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

Opskrba	2020		2021	2021		2022	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Mrki ugljen	4 139	3 810	4 413	5 450	4 921	5 929	Brown coal
Lignit	4 956	4 773	5 250	4 842	4 396	4 805	Lignite
Loživo ulje	32	41	20	52	39	42	Fuel oil
Dizelska goriva	52	43	37	40	46	51	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 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, 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.