



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 X

SARAJEVO, 26.04.2021.

BROJ/NUMBER 2

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

Kratkoročni pokazatelji energetske statistike, veljača 2021.

Short-term indicators of energy statistics, February 2021

Električna energija

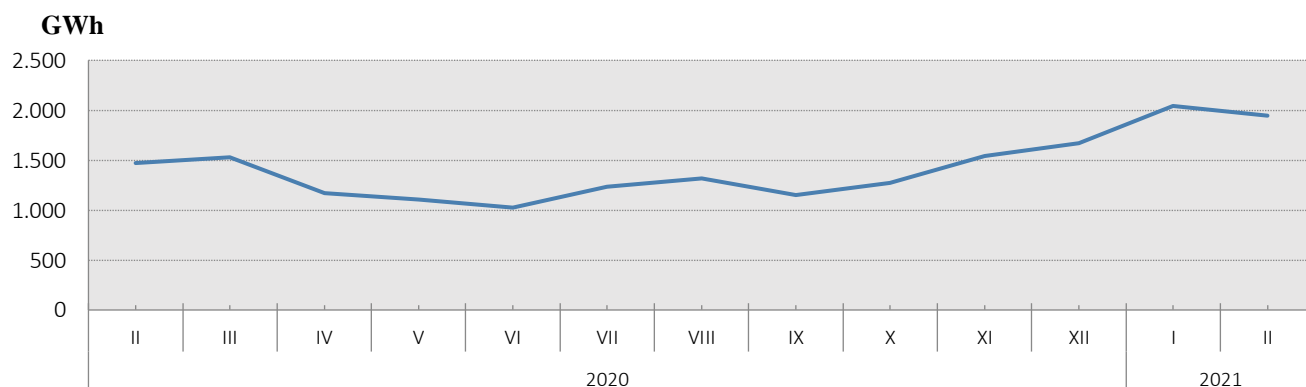
Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u veljači 2021. godini iznosi 1948 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su sudjelovale sa 48,8%, termoelektrane sa 49,5%, a solarne i vjetroelektrane sa 1,7%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1948 GWh in February 2021. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 48.8%, thermal power plants with 49.5% and solar and wind power plants with 1.7%.

G-1. Električna energija, Bruto proizvodnja, veljača 2020 – veljača 2021.

Electricity, Gross production, February 2020 – February 2021



Tablica 1. Opskrba električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

Opskrba	GWh						Supply
	2019 XII	2020 I II		2020 XII	2021 I II		
Bruto proizvodnja	1834	1818	1469	1673	2043	1948	Gross production
Hidroelektrane	803	579	408	586	880	951	Hydro power plants
Termoelektrane	998	1213	1033	1063	1135	965	Thermal power plants
VE i SE	32	26	28	24	28	33	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1738	1702	1370	1555	1927	1850	Net production
Hidroelektrane	799	576	405	569	872	944	Hydro power plants
Termoelektrane	907	1100	936	962	1027	874	Thermal power plants
VE i SE	32	26	28	24	28	33	Wind and Solar
Uvoz	173	198	235	371	204	173	Import
Izvoz	797	763	629	832	1045	1060	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	1114	1137	976	1094	1086	963	Available for final consumption

Tablica 2. Kameni ugljen, BiH

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Opskrba	2019	2020		2020	2021		Supply
	XII	I	II	XII	I	II	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	101	61	104	109	107	98	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	121	129	89	117	102	89	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	129	89	94	102	89	80	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	93	101	98	124	121	107	Available for final consumption

Tablica 3. Lignit, BiH

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Opskrba	2019	2020		2020	2021		Supply
	XII	I	II	XII	I	II	
Proizvodnja	721	609	517	691	514	527	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	579	658	588	651	721	646	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	658	588	583	721	646	608	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	641	680	521	621	589	565	Available for final consumption

Tablica 4. Mrki ugljen, BiH

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Opskrba	2019	2020		2020	2021		Supply
	XII	I	II	XII	I	II	
Proizvodnja	606	571	540	578	451	474	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	14	7	12	11	9	10	Export
Zalihe na početku mjeseca	515	571	559	470	564	509	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	571	559	547	564	509	471	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	535	576	541	473	497	503	Available for final consumption

Tablica 5. Koks, BiH

Table 5. Coke, BiH

000 t

Opskrba	2019	2020		2020	2021		Supply
	XII	I	II	XII	I	II	
Proizvodnja	72	69	64	80	81	71	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	40	36	32	38	33	29	Export
Zalihe na početku mjeseca	31	23	21	3	1	1	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	23	21	16	1	1	1	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	40	34	37	44	48	42	Available for final consumption

Tablica 6. Opskrba prirodnim plinom, BiH

Table 6. Natural gas supply, BiH

000 Sm³

Opskrba	2019	2020		2020	2021		Supply
	XII	I	II	XII	I	II	
Uvoz	32022	37121	27740	30431	36654	27920	Import

Tablica 7. Utrošak energenata u termoelektranama, BiH

Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH

TJ

Opskrba	2019	2020		2020	2021		Supply
	XII	I	II	XII	I	II	
Mrki ugljen	3523	4585	4070	3810	4413	3982	Brown coal
Lignit	4890	5717	4584	4773	5250	4302	Lignite
Loživo ulje	33	26	32	41	20	27	Fuel oil
Dizelska goriva	45	46	46	43	37	44	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
Elektronička 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.