



SAOPĆENJE

FIRST RELEASE



Molimo korisnike da prilikom upotrebe podataka obavezno navedu izvor
Users are kindly requested to mention the data source

GODINA/ YEAR IX

SARAJEVO, 29.01.2021.

BROJ/ NUMBER 11

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE, NOVEMBAR 2020

SHORT-TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS, NOVEMBER 2020

Električna energija

Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u novembru 2020. godini iznosi 1.540 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su učestvovala sa 30,1%, termoelektrane sa 68,9%, a solarne i vjetroelektrane sa 1%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1540 GWh in November 2020. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 30.1%, thermal power plants with 68.9% and solar and wind power plants with 1%.

G-1. Električna energija, Bruto proizvodnja, novembar 2019 – novembar 2020

Electricity, Gross production, November 2019 – November 2020

GWh

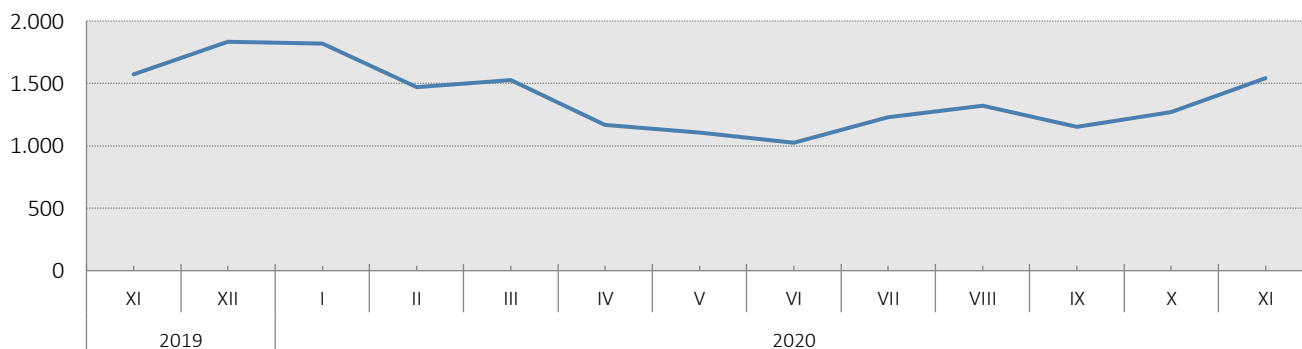


Tabela 1. Snabdijevanje električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

GWh

Snabdijevanje	2019			2020			Supply
	IX	X	XI	IX	X	XI	
Bruto proizvodnja	1.262	1.204	1.575	1.152	1.272	1.540	Gross production
Hidroelektrane	331	408	617	303	427	464	Hydro power plants
Termoelektrane	907	780	923	829	821	1.060	Thermal power plants
VE i SE	24	15	35	20	24	16	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1.174	1.121	1.483	1.071	1.189	1.438	Net production
Hidroelektrane	329	401	608	301	424	462	Hydro power plants
Termoelektrane	820	705	839	750	741	960	Thermal power plants
VE i SE	24	15	35	20	24	16	Wind and Solar
Uvoz	251	296	181	318	384	308	Import
Izvoz	545	459	698	541	646	725	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	880	957	966	848	927	1.020	Available for final consumption

Tabela 2. Kameni ugalj, BiH

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2019			2020			Supply
	IX	X	XI	IX	X	XI	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	135	99	113	107	98	102	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	111	136	130	130	138	128	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	136	130	121	138	128	117	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	111	104	122	99	108	113	Available for final consumption

Tabela 3. Lignit, BiH

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Snabdijevanje	2019			2020			Supply
	IX	X	XI	IX	X	XI	
Proizvodnja	710	624	686	654	585	688	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	565	578	576	599	603	655	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	578	576	579	603	655	673	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	696	626	683	650	533	669	Available for final consumption

Tabela 4. Mrki ugalj, BiH

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2019			2020			Supply
	IX	X	XI	IX	X	XI	
Proizvodnja	429	501	606	473	555	531	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	13	3	16	11	12	13	Export
Zalihe na početku mjeseca	468	415	504	417	521	487	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	415	504	515	521	487	470	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	469	418	580	358	579	534	Available for final consumption

Tabela 5. Koks, BiH

Table 5. Coke, BiH

000 t

Snabdijevanje	2019			2020			Supply
	IX	X	XI	IX	X	XI	
Proizvodnja	70	71	70	65	69	70	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	35	37	36	25	35	38	Export
Zalihe na početku mjeseca	22	33	35	17	17	16	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	33	35	31	17	16	3	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	25	32	38	40	35	46	Available for final consumption

Tabela 6. Snabdijevanje prirodnim plinom, BiH

Table 6. Natural gas supply, BiH

000 Sm³

Snabdijevanje	2019			2020			Supply
	IX	X	XI	IX	X	XI	
Uvoz	8.735	16.447	21.330	6.898	17.002	25.813	Import

Tabela 7. Utrošak energenata u termoelektranama, BiH

Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH

TJ

Snabdijevanje	2019			2020			Supply
	IX	X	XI	IX	X	XI	
Mrki ugalj	4.567	3.810	4.169	2.421	3.583	4.139	Brown coal
Lignit	5.054	4.524	5.652	4.615	3.149	4.956	Lignite
Loživo ulje	7	46	26	35	21	32	Fuel oil
Dizelska goriva	59	70	48	58	51	52	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 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.

Izdaje i štampa Agencija za statistiku Bosne i Hercegovine, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26
Published and printed 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: <http://www.bhas.ba>

Odgovara: v.d. direktora Vesna Čužić
Person responsible: Vesna Čužić, Actg. Director

Saopćenje priredila: Nermina Pozderac
Prepared by: Nermina Pozderac

Podaci iz ovog saopćenja objavljuju se i na internetu.
First Release data are also published on the Internet
