



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, 15.05.2020.

BROJ/ NUMBER 1

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE, JANUAR 2020

SHORT-TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS, JANUARY 2020

Električna energija

Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u januaru 2020. godine iznosi 1.818 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su učestvovala sa 31,8%, termoelektrane sa 66,7%, a solarne i vjetroelektrane sa 1,4%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1818 GWh in January 2020. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 31.8%, thermal power plants with 66.7% and solar and wind power plants with 1.4%.

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

Electricity, Gross production, January 2019 – January 2020

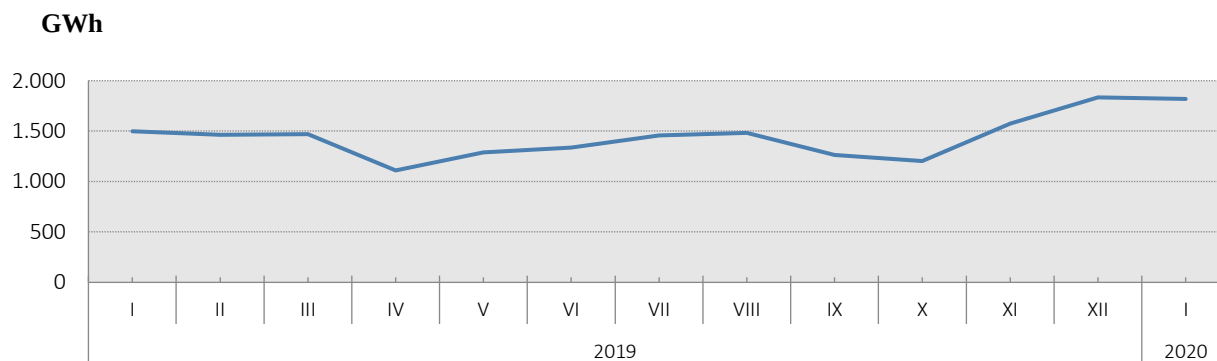


Tabela 1. Snabdijevanje električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

Snabdijevanje	2018		2019	2019		2020	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Bruto proizvodnja	1.537	1.631	1.498	1.575	1.834	1.818	Gross production
Hidroelektrane	432	508	424	617	803	579	Hydro power plants
Termoelektrane	1.090	1.108	1.053	923	998	1.213	Thermal power plants
VE i SE	15	15	21	35	32	26	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1.409	1.510	1.382	1.483	1.738	1.702	Net production
Hidroelektrane	405	489	405	608	799	576	Hydro power plants
Termoelektrane	989	1.006	956	839	907	1.100	Thermal power plants
VE i SE	15	15	21	35	32	26	Wind and Solar
Uvoz	208	270	321	181	173	198	Import
Izvoz	552	560	462	698	797	763	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	1.065	1.220	1.241	966	1.114	1.137	Available for final consumption

Tabela 2. Kameni ugalj, BiH

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2018		2019	2019		2020	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Proizvodnja			-	-	-	-	Production
Uvoz	88	116	127	113	101	61	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	99	70	82	130	121	129	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	70	74	90	121	129	89	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	117	112	119	122	93	101	Available for final consumption

Tabela 3. Lignit, BiH

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Snabdijevanje	2018		2019	2019		2020	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Proizvodnja	788	685	529	686	721	609	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	554	631	745	576	579	658	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	631	766	663	579	658	588	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	711	550	611	683	641	680	Available for final consumption

Tabela 4. Mrki ugalj, BiH

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2018		2019	2019		2020	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Proizvodnja	592	605	526	606	606	571	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	13	10	9	16	14	7	Export
Zalihe na početku mjeseca	392	471	506	504	515	571	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	471	501	504	515	571	559	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	500	565	519	580	535	576	Available for final consumption

Tabela 5. Koks, BiH

Table 5. Coke, BiH

000 t

Snabdijevanje	2018		2019	2019		2020	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Proizvodnja	85	72	80	70	72	69	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	45	38	43	36	40	36	Export
Zalihe na početku mjeseca	13	13	12	35	31	23	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	13	12	10	31	23	21	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	41	35	39	38	40	34	Available for final consumption

Tabela 6. Snabdijevanje prirodnim plinom, BiH

Table 6. Natural gas supply, BiH

000 Sm³

Snabdijevanje	2018		2019	2019		2020	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Uvoz	25.734	37.131	39.250	21.330	32.022	37.121	Import

Tabela 7. Utrošak energenata u termoelektranama, BiH

Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH

TJ

Snabdijevanje	2018		2019	2019		2020	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Mrki ugalj	6.125	6.529	6.471	4.169	3.523	4.585	Brown coal
Lignit	5.558	4.582	4.972	5.652	4.890	5.717	Lignite
Loživo ulje	51	30	49	26	33	26	Fuel oil
Dizelska goriva	57	49	38	48	45	46	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.gov.ba>

Odgovara: direktor dr.sc Velimir Jukić
Person responsible: Ph.D Velimir Jukić, 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
