



SAOPĆENJE

FIRST RELEASE



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

GODINA/ YEAR VIII

SARAJEVO, 11.05.2020.

BROJ/ NUMBER 11

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE, NOVEMBAR 2019

SHORT-TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS, NOVEMBER 2019

Električna energija

Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u novembru 2019. godini iznosi 1.575 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su učestvovala sa 39,2%, termoelektrane sa 58,6%, a solarne i vjetroelektrane sa 2,2%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1575 GWh in November 2019. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 39.2%, thermal power plants with 58.6% and solar and wind power plants with 2.2%.

G-1. Električna energija, Bruto proizvodnja, novembar 2018 – novembar 2019

Electricity, Gross production, November 2018 – November 2019

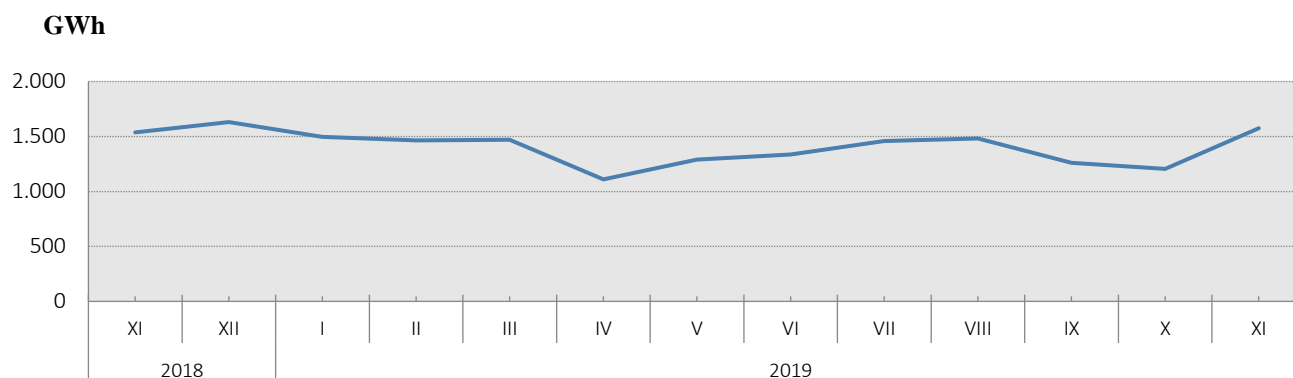


Tabela 1. Snabdijevanje električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

Snabdijevanje	2018			2019			Supply
	IX	X	XI	IX	X	XI	
Bruto proizvodnja	1.334	1.358	1.537	1.262	1.204	1.575	Gross production
Hidroelektrane	264	325	432	331	408	617	Hydro power plants
Termoelektrane	1.059	1.017	1.090	907	780	923	Thermal power plants
VE i SE	11	16	15	24	15	35	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1.229	1.239	1.409	1.174	1.121	1.483	Net production
Hidroelektrane	256	299	405	329	401	608	Hydro power plants
Termoelektrane	962	924	989	820	705	839	Thermal power plants
VE i SE	11	16	15	24	15	35	Wind and Solar
Uvoz	214	293	208	251	296	181	Import
Izvoz	463	472	552	545	459	698	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	980	1.060	1.065	880	957	966	Available for final consumption

Tabela 2. Kameni ugalj, BiH

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2018			2019			Supply
	IX	X	XI	IX	X	XI	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	100	130	88	135	99	113	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	92	83	99	111	136	130	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	82	99	70	136	130	121	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	110	113	117	111	104	122	Available for final consumption

Tabela 3. Lignit, BiH

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Snabdijevanje	2018			2019			Supply
	IX	X	XI	IX	X	XI	
Proizvodnja	702	711	788	710	624	686	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	518	554	554	565	578	576	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	554	554	631	578	576	579	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	666	711	711	696	626	683	Available for final consumption

Tabela 4. Mrki ugalj, BiH

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2018			2019			Supply
	IX	X	XI	IX	X	XI	
Proizvodnja	585	490	592	429	501	606	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	16	22	13	13	3	16	Export
Zalihe na početku mjeseca	418	409	392	468	415	504	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	392	392	471	415	504	515	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	595	485	500	469	418	580	Available for final consumption

Tabela 5. Koks, BiH

Table 5. Coke, BiH

000 t

Snabdijevanje	2018			2019			Supply
	IX	X	XI	IX	X	XI	
Proizvodnja	71	81	85	70	71	70	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	40	49	45	35	37	36	Export
Zalihe na početku mjeseca	48	32	13	22	33	35	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	32	13	13	33	35	31	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	47	50	41	25	32	38	Available for final consumption

Tabela 7. Utrošak energenata u termoelektranama, BiH

Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH

TJ

Snabdijevanje	2018			2019			Supply
	IX	X	XI	IX	X	XI	
Mrki ugalj	6.127	5.483	6.125	4.567	3.810	4.169	Brown coal
Lignit	4.722	5.334	5.558	5.054	4.524	5.652	Lignite
Loživo ulje	21	26	51	7	46	26	Fuel oil
Dizelska goriva	65	65	57	59	70	48	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.

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.

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.sci. Velimir Jukić

Person responsible: Velimir Jukić, PhD, 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