



SAOPĆENJE

FIRST RELEASE



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

GODINA/ YEAR VII

SARAJEVO, 10.10.2019.

BROJ/ NUMBER 11

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE, NOVEMBAR 2018

SHORT-TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS, NOVEMBER 2018

Električna energija

Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u novembru 2018. godini iznosi 1.537 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su učestvovala sa 28,1%, termoelektrane sa 70,9%, a solarne i vjetroelektrane sa 1%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1537 GWh in November 2018. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 28.1%, thermal power plants with 70.9% and solar and wind power plants with 1%.

G-1. Električna energija, Bruto proizvodnja, novembar 2017 – novembar 2018

Electricity, Gross production, November 2017 – November 2018

GWh

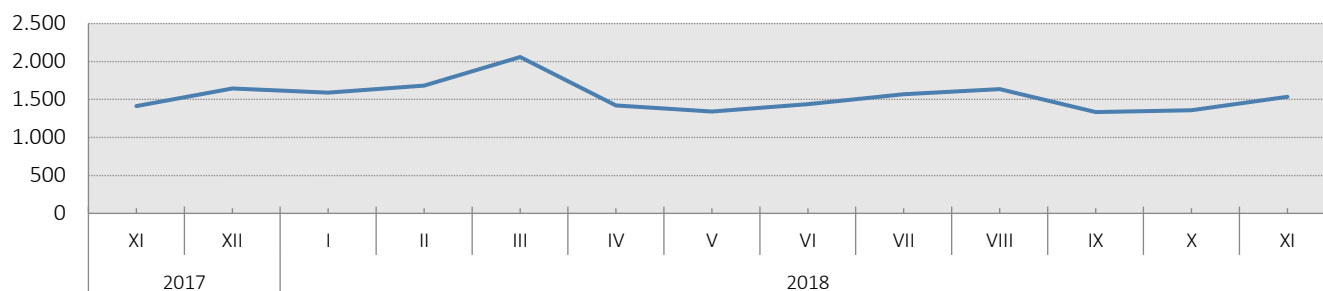


Tabela 1. Snabdijevanje električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	IX	X	XI	IX	X	XI	
Bruto proizvodnja	1.216	1.459	1.479	1.334	1.358	1.537	Gross production
Hidroelektrane	243	308	456	264	325	432	Hydro power plants
Termoelektrane	973	1.151	1.024	1.059	1.017	1.090	Thermal power plants
VE i SE	-	-	-	11	16	15	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1.111	1.349	1.350	1.229	1.239	1.409	Net production
Hidroelektrane	228	285	410	256	299	405	Hydro power plants
Termoelektrane	883	1.064	940	962	924	989	Thermal power plants
VE i SE	-	-	-	11	16	15	Wind and Solar
Uvoz	314	344	243	214	293	208	Import
Izvoz	453	336	409	463	472	552	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	972	1.357	1.184	980	1.060	1.065	Available for final consumption

Tabela 2. Kameni ugalj, BiH

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	IX	X	XI	IX	X	XI	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	120	118	116	100	130	88	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	71	86	91	92	83	99	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	86	91	99	82	99	70	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	104	114	107	110	113	117	Available for final consumption

Tabela 3. Lignit, BiH

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	IX	X	XI	IX	X	XI	
Proizvodnja	674	628	739	702	711	788	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	1	0	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	437	452	420	518	554	554	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	452	420	437	554	554	631	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	658	660	722	666	711	711	Available for final consumption

Tabela 4. Mrki ugalj, BiH

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	IX	X	XI	IX	X	XI	
Proizvodnja	607	542	602	585	490	592	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	14	24	18	16	22	13	Export
Zalihe na početku mjeseca	342	518	525	418	409	392	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	518	525	506	392	392	471	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	417	511	604	595	485	500	Available for final consumption

Tabela 5. Koks, BiH

Table 5. Coke, BiH

000 t

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	IX	X	XI	IX	X	XI	
Proizvodnja	72	75	67	71	81	85	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	36	29	31	40	49	45	Export
Zalihe na početku mjeseca	20	22	35	48	32	13	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	22	35	34	32	13	13	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	35	33	38	47	50	41	Available for final consumption

Tabela 6. Snabdijevanje prirodnim plinom, BiH

Table 6. Natural gas supply, BiH

000 Sm³

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	IX	X	XI	IX	X	XI	
Uvoz	10.721	19.006	28.129	9.620	18.177	25.734	Import

Tabela 7. Utrošak energenata u termoelektranama, BiH

Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH

TJ

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	IX	X	XI	IX	X	XI	
Mrki uglj	4.806	5.411	6.464	6.127	5.483	6.125	Brown coal
Lignit	4.814	4.865	3.232	4.722	5.334	5.558	Lignite
Loživo ulje	32	69	24	21	26	51	Fuel oil
Dizelska goriva	57	61	48	65	65	57	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 uglj.

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: 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
