



SAOPĆENJE

FIRST RELEASE



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

GODINA/ YEAR VI

SARAJEVO, 20.03.2018.

BROJ/ NUMBER 11

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE, NOVEMBAR 2017

SHORT-TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS, NOVEMBER 2017

Električna energija

Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u novembru 2017. godini iznosi 1.413 GWh što je za 14,6% manje u odnosu na novembar 2016. godine. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su učestvovala sa 20,1%, a termoelektrane sa 79,9%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1413 GWh in November 2017, and it decreased by 14.6% compared to November 2016. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 20.1% and thermal power plants with 79.9%.

G-1. Električna energija, Bruto proizvodnja, novembar 2016. – novembar 2017.

Electricity, Gross production, November 2016 – November 2017

GWh

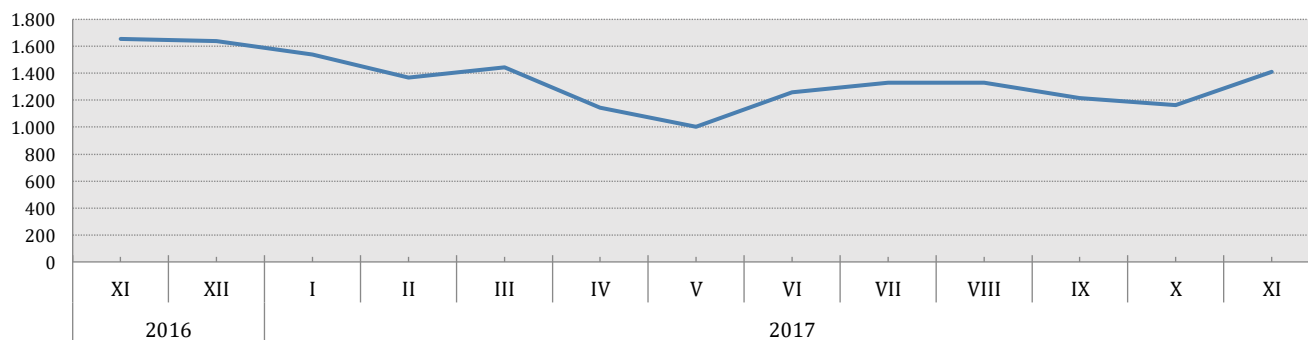


Tabela 1. Snabdijevanje električnom energijom, BiH, 2017

Table 1. Electricity supply, BiH, 2017

Snabdijevanje	oktobar October	novembar November	promjena/change %		kumulativ/ cumulative 2017	Supply
			XI 2017	XI 2017		
			X 2017	XI 2016		
Bruto proizvodnja	1.165	1.413	21,3	-14,6	14.204	Gross production
Hidroelektrane	181	284	57,3	-52,8	3.208	Hydro power plants
Termoelektrane	984	1.128	14,6	7,3	10.996	Thermal power plants
Neto proizvodnja	1.051	1.266	20,4	-18,6	12.969	Net production
Hidroelektrane	158	240	51,6	-59,3	2.981	Hydro power plants
Termoelektrane	893	1.026	14,9	6,2	9.988	Thermal power plants
Uvoz	344	243	-29,4	4,3	3.096	Import
Izvoz	336	409	21,7	-43,5	4.613	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	1.059	1.100	3,8	3,4	11.452	Available for final consumption

Tabela 2. Kameni ugalj, BiH, 2017

Table 2. Hard Coal, BiH, 2017

000 t

Snabdijevanje	oktobar October	novembar November	promjena/ change %	kumulativ/ cumulative 2017	Supply
Proizvodnja	-	-	-	-	Production
Uvoz	118	116	-1,7	1.173	Import
Izvoz	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	86	91	5,8	762	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	91	99	8,8	779	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	114	107	-6,1	1.155	Available for final consumption

Tabela 3. Lignit, BiH, 2017

Table 3. Lignite, BiH, 2017

000 t

Snabdijevanje	oktobar October	novembar November	promjena/ change %	kumulativ/ cumulative 2017	Supply
Proizvodnja	628	739	17,7	6.951	Production
Uvoz	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	1	Export
Zalihe na početku mjeseca	452	420	-7,1	4.734	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	420	437	4,0	4.760	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	660	722	9,4	6.924	Available for final consumption

Tabela 4. Mrki ugalj, BiH, 2017

Table 4. Brown Coal, BiH, 2017

000 t

Snabdijevanje	oktobar October	novembar November	promjena/ change %	kumulativ/ cumulative 2017	Supply
Proizvodnja	542	602	11,1	5.789	Production
Uvoz	-	-	-	12	Import
Izvoz	24	18	-25,0	123	Export
Zalihe na početku mjeseca	518	525	1,4	4.915	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	525	506	-3,6	4.828	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	511	604	18,2	5.765	Available for final consumption

Tabela 5. Koks, BiH, 2017

Table 5. Coke, BiH, 2017

000 t

Snabdijevanje	oktobar October	novembar November	promjena/ change %	kumulativ/ cumulative 2017	Supply
Proizvodnja	75	67	-10,7	776	Production
Uvoz	-	-	-	-	Import
Izvoz	29	31	6,9	357	Export
Zalihe na početku mjeseca	22	35	59,1	170	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	35	34	-2,9	192	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	33	38	15,2	397	Available for final consumption

Tabela 6. Snabdijevanje prirodnim plinom, BiH, 2017

Table 6. Natural gas supply, BiH, 2017

000 Sm³

Snabdijevanje	oktobar	novembar	promjena/ change %	kumulativ/ cumulative 2016	Supply
Uvoz	19.006	28.129	48,0	210.539	Import

Tabela 7. Utrošak energenata u termoelektranama, BiH, 2017

Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH, 2017

TJ

Snabdijevanje	oktobar October	novembar November	promjena/ change %	kumulativ/ cumulative 2017	Supply
Mrki ugalj	5.411	6.464	19,5	61.852	Brown coal
Lignit	4.865	3.232	-33,6	47.579	Lignite
Loživo ulje	69	24	-65,2	440	Fuel oil
Dizelska goriva	61	48	-21,3	643	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 mr.sc. Velimir Jukić
Person responsible: M.Sc. 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
