



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 10

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE, OKTOBAR 2017

SHORT-TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS, OCTOBER 2017

Električna energija

Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u oktobru 2017. godini iznosi 1.165 GWh što je za 31,8% manje u odnosu na oktobar 2016. godine. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su učestvovala sa 15,5%, a termoelektrane sa 84,5%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1165 GWh in October 2017, and it decreased by 31.8% compared to October 2016. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 15.5% and thermal power plants with 84.5%.

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

Electricity, Gross production, October 2016 – October 2017

GWh

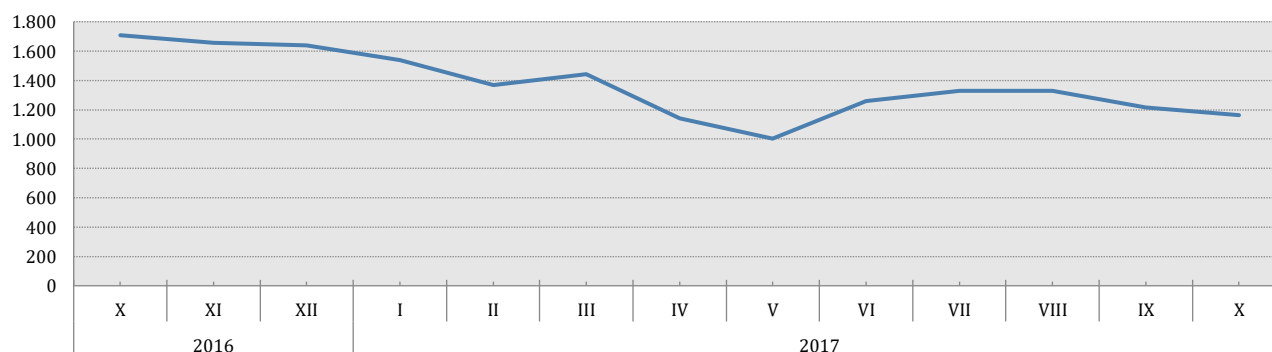


Tabela 1. Snabdijevanje električnom energijom, BiH, 2017

Table 1. Electricity supply, BiH, 2017

GWh

Snabdijevanje	septembar September	oktobar October	promjena/change %		kumulativ/ cumulative 2017	Supply
			X 2017 IX 2017	X 2017 X 2016		
Bruto proizvodnja	1.216	1.165	-4,2	-31,8	12.792	Gross production
Hidroelektrane	243	181	-25,6	-59,6	2.924	Hydro power plants
Termoelektrane	973	984	1,2	-21,9	9.868	Thermal power plants
Neto proizvodnja	1.111	1.051	-5,4	-34,7	11.704	Net production
Hidroelektrane	228	158	-30,7	-64,4	2.742	Hydro power plants
Termoelektrane	883	893	1,1	-23,4	8.962	Thermal power plants
Uvoz	314	344	9,6	57,1	2.853	Import
Izvoz	453	336	-25,8	-54,3	4.204	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	972	1.059	8,9	-3,1	10.352	Available for final consumption

Tabela 2. Kameni ugalj, BiH, 2017

Table 2. Hard Coal, BiH, 2017

000 t

Snabdijevanje	septembar September	oktobar October	promjena/ change %	kumulativ/ cumulative 2017	Supply
Proizvodnja	-	-	-	-	Production
Uvoz	120	118	-1,7	1.057	Import
Izvoz	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	71	86	21,1	671	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	86	91	5,8	680	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	104	114	9,6	1.048	Available for final consumption

Tabela 3. Lignit, BiH, 2017

Table 3. Lignite, BiH, 2017

000 t

Snabdijevanje	septembar September	oktobar October	promjena/ change %	kumulativ/ cumulative 2017	Supply
Proizvodnja	674	628	-6,8	6.212	Production
Uvoz	-	-	-	-	Import
Izvoz	1	0	-	1	Export
Zalihe na početku mjeseca	437	452	3,4	4.314	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	452	420	-7,1	4.323	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	658	660	0,3	6.202	Available for final consumption

Tabela 4. Mrki ugalj, BiH, 2017

Table 4. Brown Coal, BiH, 2017

000 t

Snabdijevanje	septembar September	oktobar October	promjena/ change %	kumulativ/ cumulative 2017	Supply
Proizvodnja	607	542	-10,7	5.187	Production
Uvoz	-	-	-	12	Import
Izvoz	14	24	71,4	105	Export
Zalihe na početku mjeseca	342	518	51,4	4.390	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	518	525	1,4	4.322	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	417	511	22,5	5.161	Available for final consumption

Tabela 5. Koks, BiH, 2017

Table 5. Coke, BiH, 2017

000 t

Snabdijevanje	septembar September	oktobar October	promjena/ change %	kumulativ/ cumulative 2017	Supply
Proizvodnja	72	75	4,2	634	Production
Uvoz	-	-	-	-	Import
Izvoz	36	29	-19,4	297	Export
Zalihe na početku mjeseca	20	22	10,0	113	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	22	35	59,1	123	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	35	33	-5,7	326	Available for final consumption

Tabela 6. Snabdijevanje prirodnim plinom, BiH, 2017

Table 6. Natural gas supply, BiH, 2017

000 Sm³

Snabdijevanje	septembar September	oktobar October	promjena/ change %	kumulativ/ cumulative 2017	Supply
Uvoz	10.721	19.006	77,3	182.410	Import

Tabela 7. Utrošak energenata u termoelektranama, BiH, 2017

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

TJ

Snabdijevanje	septembar September	oktobar October	promjena/ change %	kumulativ/ cumulative 2017	Supply
Mrki ugalj	4.806	5.411	12,6	55.388	Brown coal
Lignit	4.814	4.865	1,1	44.347	Lignite
Loživo ulje	32	69	115,6	416	Fuel oil
Dizelska goriva	57	61	7,0	595	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
