



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, 20.06.2017.

BROJ/ NUMBER 4

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE, APRIL 2017

SHORT-TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS, APRIL 2017

Električna energija

Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u aprilu 2017. godini iznosi 1.143 GWh što je za 5,4% više u odnosu na april 2016. godine. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su učestvovala sa 28,4%, a termoelektrane sa 71,6%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1143 GWh in April 2017, and it increased by 5.4% compared to April 2016. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 28.4% and thermal power plants with 71.6%.

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

Electricity, Gross production, April 2016 – April 2017

GWh

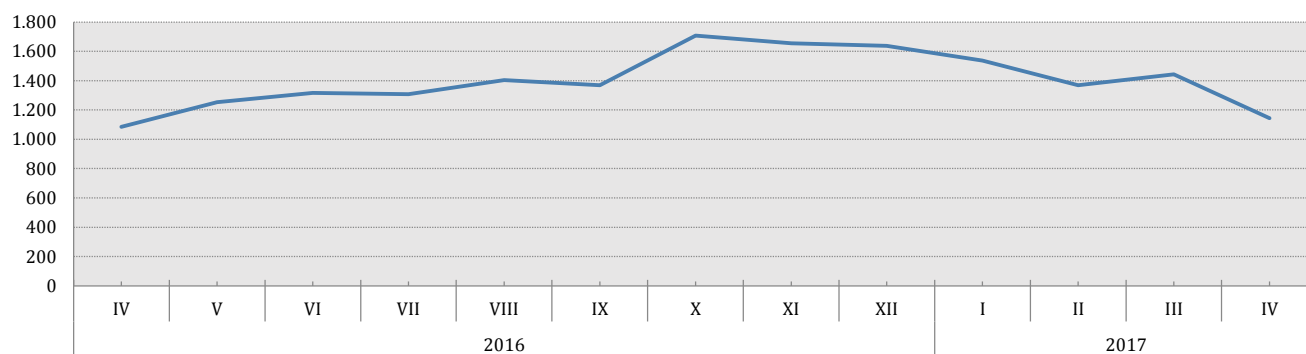


Tabela 1. Snabdijevanje električnom energijom, BiH, 2017

Table 1. Electricity supply, BiH, 2017

GWh

Snabdijevanje	mart March	april April	promjena/change %		kumulativ/ cumulative 2017	Supply
			IV 2017 III 2017	IV 2017 IV 2016		
Bruto proizvodnja	1.444	1.143	-20,8	5,4	5.492	Gross production
Hidroelektrane	414	324	-21,6	-32,9	1.414	Hydro power plants
Termoelektrane	1.030	819	-20,5	36,3	4.078	Thermal power plants
Neto proizvodnja	1.344	1.058	-21,3	2,6	5.048	Net production
Hidroelektrane	408	316	-22,6	-34,4	1.342	Hydro power plants
Termoelektrane	936	743	-20,7	34,8	3.706	Thermal power plants
Uvoz	176	247	40,3	-21,3	955	Import
Izvoz	502	319	-36,5	-19,2	1.657	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	1.018	986	-3,1	3,7	4.346	Available for final consumption

Tabela 2. Kameni ugalj, BiH, 2017

Table 2. Hard Coal, BiH, 2017

000 t

Snabdijevanje	mart March	april April	promjena/ change %	kumulativ/ cumulative 2017	Supply
Proizvodnja	-	-	-	-	Production
Uvoz	108	99	-8,3	383	Import
Izvoz	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	66	59	-10,6	256	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	59	49	-16,9	223	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	115	108	-6,1	416	Available for final consumption

Tabela 3. Lignit, BiH, 2017

Table 3. Lignite, BiH, 2017

000 t

Snabdijevanje	mart March	april April	promjena/ change %	kumulativ/ cumulative 2017	Supply
Proizvodnja	656	436	-33,5	2.301	Production
Uvoz	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	386	425	10,1	1.594	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	425	431	1,4	1.606	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	617	429	-30,5	2.288	Available for final consumption

Tabela 4. Mrki ugalj, BiH, 2017

Table 4. Brown Coal, BiH, 2017

000 t

Snabdijevanje	mart March	april April	promjena/ change %	kumulativ/ cumulative 2017	Supply
Proizvodnja	636	531	-16,5	2.160	Production
Uvoz	-	-	-	-	Import
Izvoz	7	6	-14,3	40	Export
Zalihe na početku mjeseca	462	492	6,5	2.068	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	492	434	-11,8	1.909	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	599	583	-2,7	2.279	Available for final consumption

Tabela 5. Koks, BiH, 2017

Table 5. Coke, BiH, 2017

000 t

Snabdijevanje	mart March	april April	promjena/ change %	kumulativ/ cumulative 2017	Supply
Proizvodnja	76	75	-1,3	280	Production
Uvoz	-	-	-	-	Import
Izvoz	37	31	-16,2	127	Export
Zalihe na početku mjeseca	9	10	11,1	43	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	10	9	-10,0	40	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	38	44	15,8	155	Available for final consumption

Tabela 6. Snabdijevanje prirodnim plinom, BiH, 2017

Table 6. Natural gas supply, BiH, 2017

000 Sm³

Snabdijevanje	mart March	april April	promjena/change %	kumulativ/ cumulative 2017	Supply
Uvoz	22.745	19.319	-15,1	111.802	Import

Tabela 7. Utrošak energenata u termoelektranama, BiH, 2017

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

TJ

Snabdijevanje	mart March	april April	promjena/change %	kumulativ/ cumulative 2017	Supply
Mrki ugalj	5.392	5.578	3,4	23.805	Brown coal
Lignit	4.696	3.207	-31,7	18.856	Lignite
Loživo ulje	45	31	-31,1	191	Fuel oil
Dizelska goriva	60	52	-13,3	201	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.ba · Internetska stranica/Web site: <http://www.bhas.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
