



PRIOPĆENJE

FIRST RELEASE



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

GODINA/ YEAR VI

SARAJEVO, 21.04.2017.

BROJ/ NUMBER 1

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE, SIJEČANJ 2017

SHORT-TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS, JANUARY 2017

Električna energija

Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u siječnju 2017. godini iznosi 1.537 GWh što je za 13,1 više u odnosu na siječanj 2016. godine. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su sudjelovale sa 23,8%, a termoelektrane sa 76,2%.

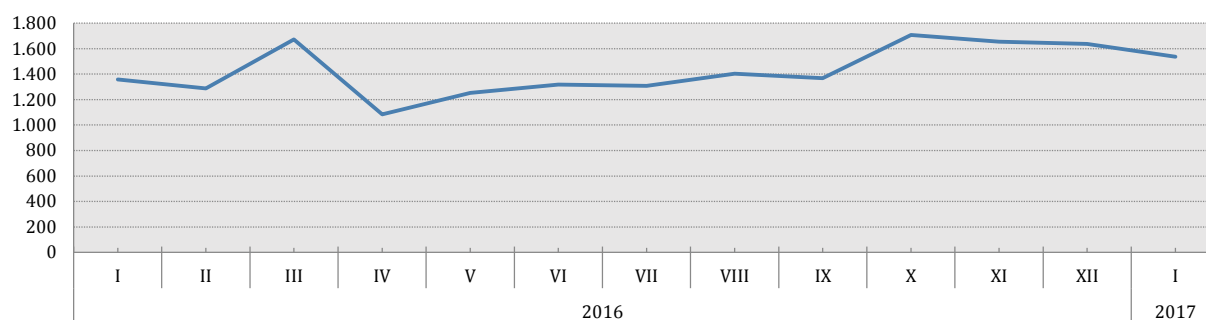
Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1537 GWh in January 2017, and it increased by 13.1% compared to January 2016. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 23.8% and thermal power plants with 76.2%.

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

Electricity, Gross production, January 2016 – January 2017

GWh



Tablica 1. Opskrba električnom energijom, BiH, 2017

Table 1. Electricity supply, BiH, 2017

GWh

Opskrba	prosinac December	siječanj January	promjena/change %		kumulativ/ cumulative 2017	Supply
			I 2017 XII 2016	I 2017 I 2016		
Bruto proizvodnja	1.637	1.537	-6,1	13,1	1.537	Gross production
Hidroelektrane	465	366	-21,5	-5,5	366	Hydro power plants
Termoelektrane	1.172	1.171	-0,1	20,6	1.171	Thermal power plants
Neto proizvodnja	1.543	1.396	-9,5	10,0	1.396	Net production
Hidroelektrane	458	331	-27,7	-13,7	331	Hydro power plants
Termoelektrane	1.085	1.065	-1,8	20,3	1.065	Thermal power plants
Uvoz	279	320	14,7	-13,5	320	Import
Izvoz	568	412	-27,5	-19,7	412	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	1.254	1.304	4,0	15,8	1.304	Available for final consumption

Tablica 2. Kameni ugljen, BiH, 2017

Table 2. Hard Coal, BiH, 2017

000 t

Opskrba	prosinac December	siječanj January	promjena/ change %	kumulativ/ cumulative 2017	Supply
Proizvodnja	-	-	-	-	Production
Uvoz	103	61	-40,8	61	Import
Izvoz	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	67	82	22,4	82	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	82	49	-40,2	48	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	88	95	8,0	95	Available for final consumption

Tablica 3. Lignit, BiH, 2017

Table 3. Lignite, BiH, 2017

000 t

Opskrba	prosinac December	siječanj January	promjena/ change %	kumulativ/ cumulative 2017	Supply
Proizvodnja	775	596	-23,1	596	Production
Uvoz	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	382	419	9,7	419	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	419	364	-13,1	364	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	738	651	-11,8	651	Available for final consumption

Tablica 4. Mrki ugljen, BiH, 2017

Table 4. Brown Coal, BiH, 2017

000 t

Opskrba	prosinac December	siječanj January	promjena/ change %	kumulativ/ cumulative 2017	Supply
Proizvodnja	669	473	-29,3	473	Production
Uvoz	-	-	-	-	Import
Izvoz	19	11	-42,1	11	Export
Zalihe na početku mjeseca	515	593	15,1	593	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	593	521	-12,1	521	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	572	533	-6,8	533	Available for final consumption

Tablica 5. Koks, BiH, 2017

Table 5. Coke, BiH, 2017

000 t

Opskrba	prosinac December	siječanj January	promjena/ change %	kumulativ/ cumulative 2017	Supply
Proizvodnja	61	65	6,6	65	Production
Uvoz	-	-	-	-	Import
Izvoz	27	35	29,6	35	Export
Zalihe na početku mjeseca	15	12	-20,0	12	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	12	12	0,0	12	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	37	30	-18,9	30	Available for final consumption

Tablica 6. Opskrba prirodnim plinom, BiH, 2017

Table 6. Natural gas supply, BiH, 2017

000 Sm³

Opskrba	prosinac December	siječanj January	promjena/change %	kumulativ/ cumulative 2017	Supply
Uvoz	36.727	43.277	17,8	43.277	Import

Tablica 7. Utrošak energenata u termoelektranama, BiH, 2017

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

TJ

Opskrba	prosinac December	siječanj January	promjena/change %	kumulativ/ cumulative 2017	Supply
Mrki ugljen	6.718	6.661	-0,8	6.661	Brown coal
Lignit	6.535	5.897	-9,8	5.897	Lignite
Loživo ulje	33	68	106,1	68	Fuel oil
Dizelska goriva	77	44	-42,9	44	Diesel fuel

METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

Mjesečni podaci u ovom priopćenju služe za praćenje kretanja energenata po navedenim stavkama i njihov zbir za 12 mjeseci ne mora biti jednak iznosu iz godišnjeg bilance jer su moguća manja odstupanja u mjesečnim podacima zbog brzine davanja podataka za mjesečne izvješća 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 ugljena i koksa su uključene količine koje su uvezli, izvezli ili se nalaze na skladištima u rudnicima ugljena, koksarama i industrijskim preduzećima koja troše kameni ugljen.

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 tiska 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
Elektronička pošta/E-mail : bhas@bhas.ba · Internetska stranica/Web site: <http://www.bhas.ba>

Odgovara: ravnatelj mr.sc. Velimir Jukić
Person responsible: M.Sc. Velimir Jukić, Director

Priopćenje priredila: Nermina Pozderac
Prepared by: Nermina Pozderac

Podaci iz ovog priopćenja objavljuju se i na internetu
First Release data are also published on the Internet
