



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 3

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

KRA TKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE, MART 2018

SHORT-TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS, MARCH 2018

Električna energija

Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u martu 2018. godini iznosi 2.059 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su učestvovala sa 55%, termoelektrane sa 44,7%, a solarne i vjetroelektrane sa 0,3%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 2059 GWh in March 2018. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 55%, thermal power plants with 44.7% and solar and wind power plants with 0.3%.

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

Electricity, Gross production, March 2017 – March 2018

GWh

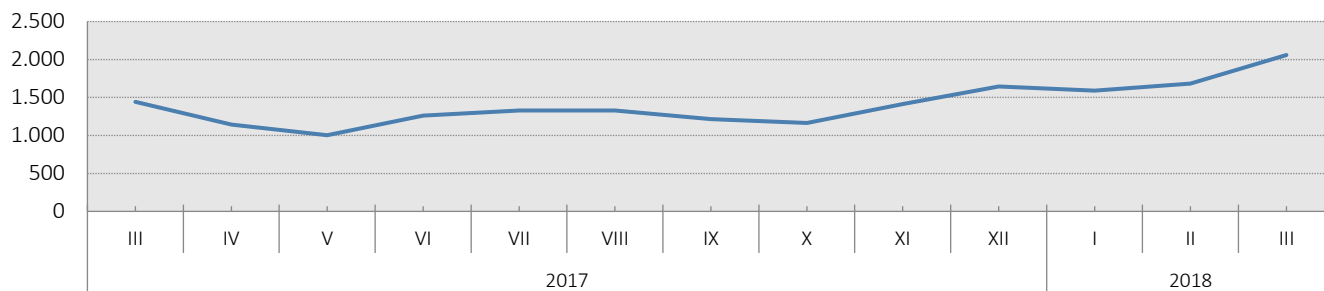


Tabela 1. Snabdijevanje električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	I	II	III	I	II	III	
Bruto proizvodnja	1.537	1.368	1.444	1.588	1.683	2.059	Gross production
Hidroelektrane	366	310	414	541	664	1.133	Hydro power plants
Termoelektrane	1.171	1.058	1.030	1.046	1.018	920	Thermal power plants
VE i SE	-	-	-	1	1	7	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1.396	1.249	1.344	1.471	1.476	1.962	Net production
Hidroelektrane	331	288	408	521	551	1.125	Hydro power plants
Termoelektrane	1065	961	936	949	924	831	Thermal power plants
VE i SE	-	-	-	1	1	7	Wind and Solar
Uvoz	320	212	176	238	292	326	Import
Izvoz	412	424	502	570	782	1.129	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	1.304	1.037	1.018	1.139	986	1.159	Available for final consumption

Tabela 2. Kameni ugalj, BiH

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	I	II	III	I	II	III	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	61	115	108	132	131	60	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	82	49	66	72	82	103	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	49	66	59	82	103	51	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	95	98	115	122	110	112	Available for final consumption

Tabela 3. Lignit, BiH

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	I	II	III	I	II	III	
Proizvodnja	596	613	656	575	593	585	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	419	364	386	526	537	518	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	364	386	425	537	518	479	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	651	591	617	564	612	624	Available for final consumption

Tabela 4. Mrki ugalj, BiH

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	I	II	III	I	II	III	
Proizvodnja	473	520	636	562	524	601	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	11	16	7	9	2	9	Export
Zalihe na početku mjeseca	593	521	462	493	427	355	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	521	562	492	427	355	407	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	533	464	599	618	595	540	Available for final consumption

Tabela 5. Koks, BiH

Table 5. Coke, BiH

000 t

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	I	II	III	I	II	III	
Proizvodnja	65	64	76	86	77	79	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	35	24	37	44	38	50	Export
Zalihe na početku mjeseca	12	12	9	32	30	31	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	12	9	10	30	31	21	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	30	43	38	43	38	38	Available for final consumption

Tabela 6. Snabdijevanje prirodnim plinom, BiH

Table 6. Natural gas supply, BiH

000 Sm³

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	I	II	III	I	II	III	
Uvoz	43.277	26.461	22.745	32.704	33.440	29.733	Import

Tabela 7. Utrošak energenata u termoelektranama, BiH

Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH

TJ

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	I	II	III	I	II	III	
Mrki ugalj	6.661	6.174	5.392	6.436	6.079	4.619	Brown coal
Lignit	5.897	5.056	4.696	4.570	4.756	4.378	Lignite
Loživo ulje	68	47	45	43	29	32	Fuel oil
Dizelska goriva	44	45	60	53	39	38	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 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
