



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 6

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE, JUNI 2018

SHORT-TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS, JUNE 2018

Električna energija

Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u junu 2018. godini iznosi 1.438 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su učestvovala sa 26,1%, termoelektrane sa 72,9%, a solarne i vjetroelektrane sa 1%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1438 GWh in June 2018. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 26.1%, thermal power plants with 72.9% and solar and wind power plants with 1%.

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

Electricity, Gross production, June 2017 – June 2018

GWh

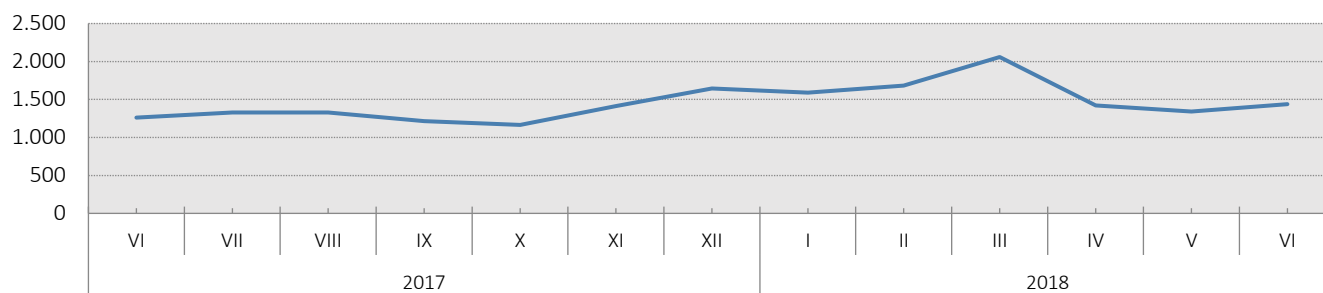


Tabela 1. Snabdijevanje električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	IV	V	VI	IV	V	VI	
Bruto proizvodnja	1.143	1.003	1.260	1.421	1.340	1.438	Gross production
Hidroelektrane	324	268	234	810	499	375	Hydro power plants
Termoelektrane	819	735	1.026	597	833	1.048	Thermal power plants
VE i SE	-	-	-	13	8	15	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1.058	922	1.156	1.353	1.247	1.330	Net production
Hidroelektrane	316	255	223	801	479	361	Hydro power plants
Termoelektrane	743	668	933	539	760	954	Thermal power plants
VE i SE	-	-	-	13	8	15	Wind and Solar
Uvoz	247	324	273	370	262	174	Import
Izvoz	319	309	464	771	569	559	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	986	937	965	952	940	945	Available for final consumption

Tabela 2. Kameni ugalj, BiH

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	IV	V	VI	IV	V	VI	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	99	92	135	129	145	100	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	59	49	49	48	64	88	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	49	49	87	64	88	68	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	108	92	97	113	121	119	Available for final consumption

Tabela 3. Lignit, BiH

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	IV	V	VI	IV	V	VI	
Proizvodnja	436	483	709	513	618	579	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	425	431	463	479	494	565	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	431	463	499	494	565	505	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	429	452	673	499	546	640	Available for final consumption

Tabela 4. Mrki ugalj, BiH

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	IV	V	VI	IV	V	VI	
Proizvodnja	531	523	503	515	577	569	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	6	8	5	5	7	7	Export
Zalihe na početku mjeseca	492	434	385	407	375	352	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	434	385	328	375	352	385	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	583	563	555	542	595	528	Available for final consumption

Tabela 5. Koks, BiH

Table 5. Coke, BiH

000 t

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	IV	V	VI	IV	V	VI	
Proizvodnja	75	64	64	78	84	81	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	31	27	29	41	48	47	Export
Zalihe na početku mjeseca	10	9	11	21	37	65	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	9	11	14	37	65	50	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	44	35	32	21	7	49	Available for final consumption

Tabela 6. Snabdijevanje prirodnim plinom, BiH

Table 6. Natural gas supply, BiH

000 Sm³

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	IV	V	VI	IV	V	VI	
Uvoz	22.745	19.319	9.688	15.220	13.387	9.489	Import

Tabela 7. Utrošak energenata u termoelektranama, BiH

Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH

TJ

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	IV	V	VI	IV	V	VI	
Mrki ugalj	5.578	4.638	6.304	3.888	4.866	5.859	Brown coal
Lignit	3.207	3.321	2.758	2.772	4.180	3.591	Lignite
Loživo ulje	31	57	30	37	56	32	Fuel oil
Dizelska goriva	52	60	71	62	59	54	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 uglj.

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
