



SAOPĆENJE

FIRST RELEASE



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

GODINA/ YEAR VIII

SARAJEVO, 31.10.2019.

BROJ/ NUMBER 6

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE, JUNI 2019

SHORT-TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS, JUNE 2018

Električna energija

Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u junu 2019. godine iznosi 1.336 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su učestvovala sa 43,1%, termoelektrane sa 55,6%, a solarne i vjetroelektrane sa 1,4%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1336 GWh in June 2019. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 43.1%, thermal power plants with 55.6% and solar and wind power plants with 1.4%.

G-1. Električna energija, Bruto proizvodnja, juni 2018 – juni 2019

Electricity, Gross production, June 2018 – June 2019

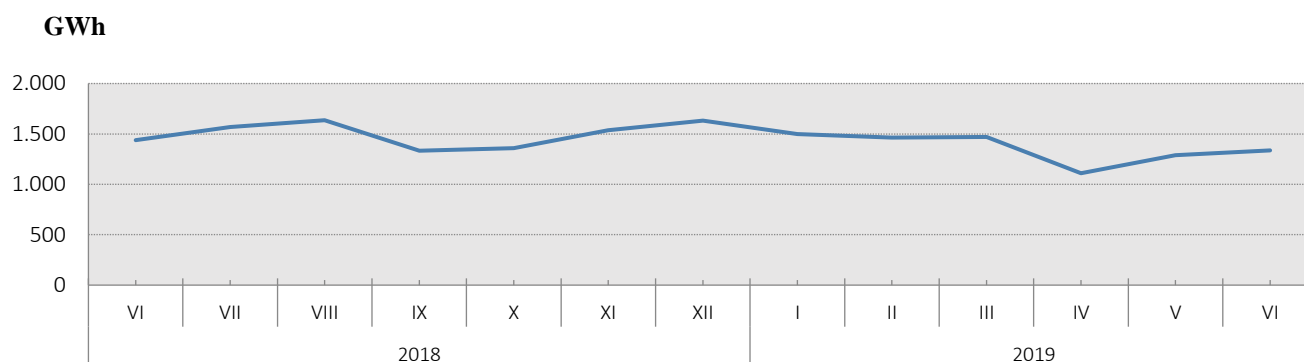


Tabela 1. Snabdijevanje električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

Snabdijevanje	2018			2019			Supply
	IV	V	VI	IV	V	VI	
Bruto proizvodnja	1.421	1.340	1.438	1.110	1.290	1.336	Gross production
Hidroelektrane	810	499	375	522	613	575	Hydro power plants
Termoelektrane	597	833	1.048	564	650	743	Thermal power plants
VE i SE	13	8	15	24	27	18	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1.353	1.247	1.330	1.043	1.221	1.262	Net production
Hidroelektrane	801	479	361	512	605	573	Hydro power plants
Termoelektrane	539	760	954	507	589	671	Thermal power plants
VE i SE	13	8	15	24	27	18	Wind and Solar
Uvoz	370	262	174	293	211	179	Import
Izvoz	771	569	559	343	430	475	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	952	940	945	993	1.002	966	Available for final consumption

Tabela 2. Kameni ugalj, BiH

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2018			2019			Supply
	IV	V	VI	IV	V	VI	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	129	145	100	119	128	113	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	48	64	88	88	78	76	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	64	88	68	80	76	80	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	113	121	119	127	130	109	Available for final consumption

Tabela 3. Lignit, BiH

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Snabdijevanje	2018			2019			Supply
	IV	V	VI	IV	V	VI	
Proizvodnja	513	618	579	210	379	564	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	479	494	565	544	529	487	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	494	565	505	529	487	626	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	499	546	640	225	421	425	Available for final consumption

Tabela 4. Mrki ugalj, BiH

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2018			2019			Supply
	IV	V	VI	IV	V	VI	
Proizvodnja	515	577	569	527	539	526	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	5	7	7	3	8	9	Export
Zalihe na početku mjeseca	407	375	352	474	436	444	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	375	352	385	436	444	445	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	542	595	528	562	522	516	Available for final consumption

Tabela 5. Koks, BiH

Table 5. Coke, BiH

000 t

Snabdijevanje	2018			2019			Supply
	IV	V	VI	IV	V	VI	
Proizvodnja	78	84	81	83	82	73	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	41	48	47	42	38	34	Export
Zalihe na početku mjeseca	21	37	65	14	15	17	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	37	65	50	15	17	24	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	21	7	49	40	42	33	Available for final consumption

Tabela 6. Snabdijevanje prirodnim plinom, BiH*Table 6. Natural gas supply, BiH***000 Sm³**

Snabdijevanje	2018			2019			Supply
	IV	V	VI	IV	V	VI	
Uvoz	15.220	13.387	9.489	17.717	15.457	10.519	Import

Tabela 7. Utrošak energenata u termoelektranama, BiH*Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH***TJ**

Snabdijevanje	2018			2019			Supply
	IV	V	VI	IV	V	VI	
Mrki ugalj	3.888	4.866	5.859	4.245	3.669	5.055	Brown coal
Lignit	2.772	4.180	3.591	1.491	3.136	2.977	Lignite
Loživo ulje	37	56	32	15	17	41	Fuel oil
Dizelska goriva	62	59	54	45	39	48	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
