



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 7

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE, JULI 2019

SHORT-TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS, JULY 2019

Električna energija

Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u julu 2019. godine iznosi 1.458 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su učestvovala sa 25,8%, termoelektrane sa 72,8%, a solarne i vjetroelektrane sa 1,4%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1458 GWh in July 2019. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 25.8%, thermal power plants with 72.8% and solar and wind power plants with 1.4%.

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

Electricity, Gross production, July 2018 – July 2019

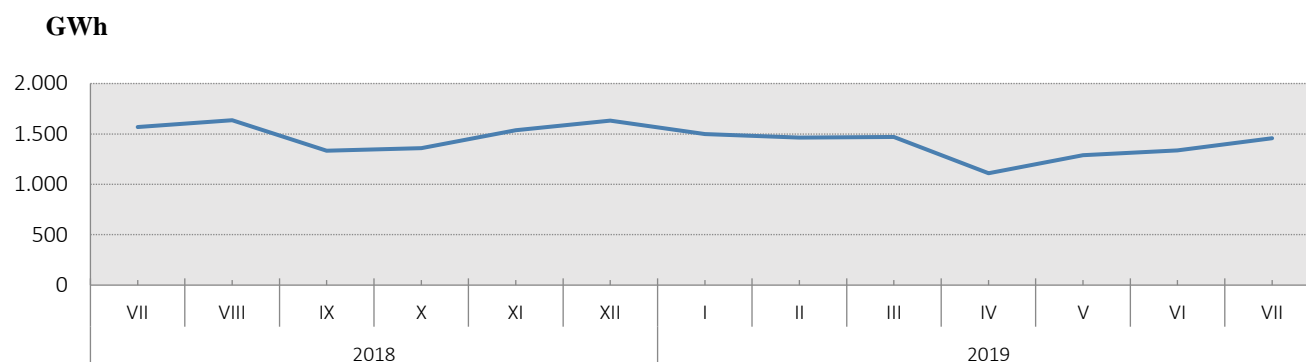


Tabela 1. Snabdijevanje električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

Snabdijevanje	2018			2019			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Bruto proizvodnja	1.340	1.438	1.567	1.290	1.336	1.458	Gross production
Hidroelektrane	499	375	378	613	575	376	Hydro power plants
Termoelektrane	833	1.048	1.174	650	743	1.061	Thermal power plants
VE i SE	8	15	14	27	18	20	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1.247	1.330	1.454	1.221	1.262	1.344	Net production
Hidroelektrane	479	361	373	605	573	361	Hydro power plants
Termoelektrane	760	954	1.067	589	671	963	Thermal power plants
VE i SE	8	15	14	27	18	20	Wind and Solar
Uvoz	262	174	218	211	179	176	Import
Izvoz	569	559	662	430	475	574	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	940	945	1.010	1.002	966	946	Available for final consumption

Tabela 2. Kameni ugalj, BiH

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2018			2019			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	145	100	130	128	113	143	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	64	88	68	78	76	80	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	88	68	80	76	80	108	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	121	119	117	130	109	116	Available for final consumption

Tabela 3. Lignit, BiH

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Snabdijevanje	2018			2019			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Proizvodnja	618	579	614	379	564	607	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	494	565	505	529	487	626	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	565	505	479	487	626	564	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	546	640	640	421	425	669	Available for final consumption

Tabela 4. Mrki ugalj, BiH

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2018			2019			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Proizvodnja	577	569	613	539	526	557	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	7	7	12	8	9	8	Export
Zalihe na početku mjeseca	375	352	385	436	444	445	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	352	385	419	444	445	442	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	595	528	567	522	516	552	Available for final consumption

Tabela 5. Koks, BiH

Table 5. Coke, BiH

000 t

Snabdijevanje	2018			2019			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Proizvodnja	84	81	81	82	73	75	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	48	47	47	38	34	41	Export
Zalihe na početku mjeseca	37	65	50	15	17	24	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	65	50	66	17	24	19	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	7	49	17	42	33	38	Available for final consumption

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

Snabdijevanje	2018			2019			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Uvoz	13.387	9.489	10.434	15.457	10.519	9.364	Import

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

Snabdijevanje	2018			2019			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Mrki ugalj	4.866	5.859	4.305	3.669	5.055	6.209	Brown coal
Lignit	4.180	3.591	5.532	3.136	2.977	5.073	Lignite
Loživo ulje	56	32	21	17	41	14	Fuel oil
Dizelska goriva	59	54	62	39	48	58	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. 1099/2088) 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
