



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 7

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE, JULI 2018

SHORT-TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS, JULY 2018

Električna energija

Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u julu 2018. godini iznosi 1.567 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su učestvovala sa 24,2%, termoelektrane sa 75%, a solarne i vjetroelektrane sa 0,9%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1567 GWh in July 2018. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 24.2%, thermal power plants with 75% and solar and wind power plants with 0.9%.

G-1. Električna energija, Bruto proizvodnja, juli 2017 – juli 2018
Electricity, Gross production, July 2017 – July 2018

GWh

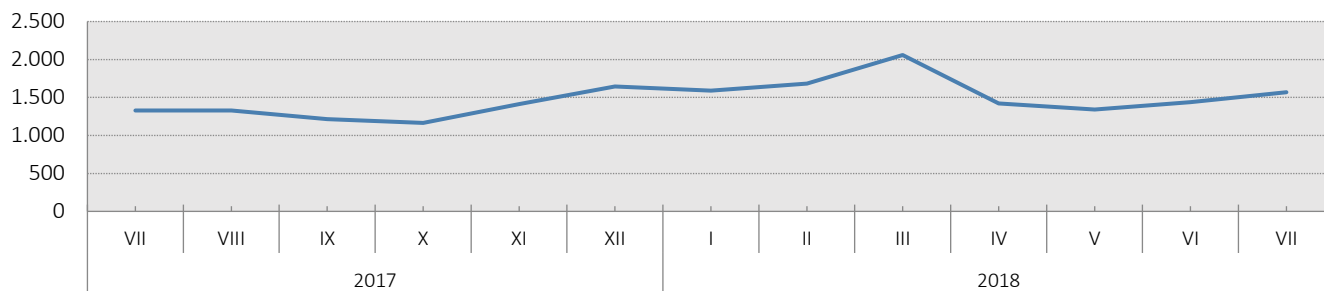


Tabela 1. Snabdijevanje električnom energijom, BiH
Table 1. Electricity supply, BiH

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Bruto proizvodnja	1.003	1.260	1.328	1.340	1.438	1.567	Gross production
Hidroelektrane	268	234	286	499	375	378	Hydro power plants
Termoelektrane	735	1.026	1.043	833	1.048	1.174	Thermal power plants
VE i SE	-	-	-	8	15	14	Wind and Solar
Neto proizvodnja	922	1.156	1.220	1.247	1.330	1.454	Net production
Hidroelektrane	255	223	275	479	361	373	Hydro power plants
Termoelektrane	668	933	945	760	954	1.067	Thermal power plants
VE i SE	-	-	-	8	15	14	Wind and Solar
Uvoz	324	273	315	262	174	218	Import
Izvoz	309	464	496	569	559	662	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	937	965	1.039	940	945	1.010	Available for final consumption

Tabela 2. Kameni ugalj, BiH*Table 2. Hard Coal, BiH***000 t**

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	<i>Production</i>
Uvoz	92	135	97	145	100	130	<i>Import</i>
Izvoz	-	-	-	-	-	-	<i>Export</i>
Zalihe na početku mjeseca	49	49	87	64	88	68	<i>Opening stock</i>
Zalihe na kraju mjeseca	49	87	73	88	68	80	<i>Closing stock</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	92	97	111	121	119	117	<i>Available for final consumption</i>

Tabela 3. Lignit, BiH*Table 3. Lignite, BiH***000 t**

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Proizvodnja	483	709	693	618	579	614	<i>Production</i>
Uvoz	-	-	-	-	-	-	<i>Import</i>
Izvoz	-	-	-	-	-	-	<i>Export</i>
Zalihe na početku mjeseca	431	463	499	494	565	505	<i>Opening stock</i>
Zalihe na kraju mjeseca	463	499	438	565	505	479	<i>Closing stock</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	452	673	754	546	640	640	<i>Available for final consumption</i>

Tabela 4. Mrki ugalj, BiH*Table 4. Brown Coal, BiH***000 t**

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Proizvodnja	523	503	396	577	569	613	<i>Production</i>
Uvoz	-	-	-	-	-	-	<i>Import</i>
Izvoz	8	5	2	7	7	12	<i>Export</i>
Zalihe na početku mjeseca	434	385	328	375	352	385	<i>Opening stock</i>
Zalihe na kraju mjeseca	385	328	315	352	385	419	<i>Closing stock</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	563	555	419	595	528	567	<i>Available for final consumption</i>

Tabela 5. Koks, BiH*Table 5. Coke, BiH***000 t**

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Proizvodnja	64	64	76	84	81	81	<i>Production</i>
Uvoz	-	-	-	-	-	-	<i>Import</i>
Izvoz	27	29	39	48	47	47	<i>Export</i>
Zalihe na početku mjeseca	9	11	14	37	65	50	<i>Opening stock</i>
Zalihe na kraju mjeseca	11	14	16	65	50	66	<i>Closing stock</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	35	32	34	7	49	17	<i>Available for final consumption</i>

Tabela 6. Snabdijevanje prirodnim plinom, BiH

Table 6. Natural gas supply, BiH

000 Sm³

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Uvoz	11.140	9.688	10.063	13.387	9.489	10.434	Import

Tabela 7. Utrošak energenata u termoelektranama, BiH

Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH

TJ

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Mrki ugalj	4.638	6.304	5.232	4.866	5.859	4.305	Brown coal
Lignit	3.321	2.758	3.658	4.180	3.591	5.532	Lignite
Loživo ulje	57	30	25	56	32	21	Fuel oil
Dizelska goriva	60	71	74	59	54	62	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
