



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 10

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

KRA TKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE, OKTOBAR 2018

SHORT-TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS, OCTOBER 2018

Električna energija

Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u oktobru 2018. godini iznosi 1.358 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su učestvovala sa 23,9%, termoelektrane sa 74,9%, a solarne i vjetroelektrane sa 1,2%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1358 GWh in October 2018. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 23.9%, thermal power plants with 74.9% and solar and wind power plants with 1.2%.

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

Electricity, Gross production, October 2017 – October 2018

GWh

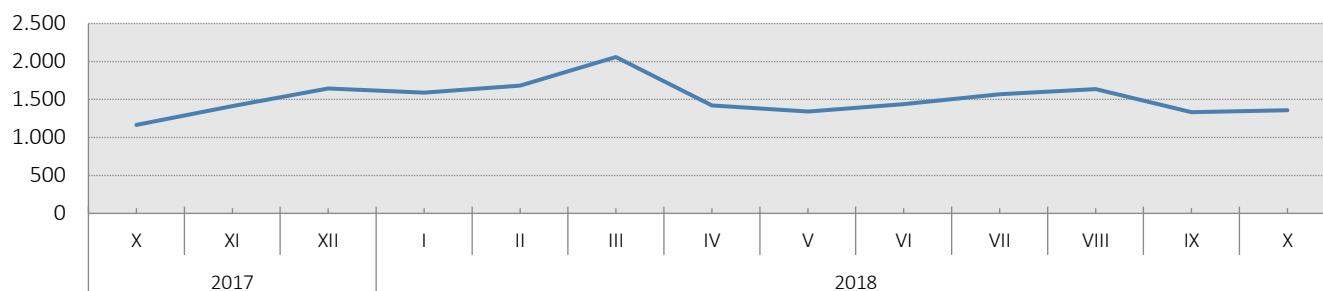


Tabela 1. Snabdijevanje električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	
Bruto proizvodnja	1.328	1.216	1.459	1.636	1.334	1.358	Gross production
Hidroelektrane	298	243	308	473	264	325	Hydro power plants
Termoelektrane	1.030	973	1.151	1.154	1.059	1.017	Thermal power plants
VE i SE	-	-	-	9	11	16	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1.195	1.111	1.349	1.508	1.229	1.239	Net production
Hidroelektrane	261	228	285	453	256	299	Hydro power plants
Termoelektrane	934	883	1.064	1.046	962	924	Thermal power plants
VE i SE	-	-	-	9	11	16	Wind and Solar
Uvoz	328	314	344	227	214	293	Import
Izvoz	489	453	336	609	463	472	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	1.034	972	1.357	1.126	980	1.060	Available for final consumption

Tabela 2. Kameni ugalj, BiH

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	112	120	118	117	100	130	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	73	71	86	80	92	83	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	71	86	91	92	82	99	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	114	104	114	105	110	113	Available for final consumption

Tabela 3. Lignit, BiH

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	
Proizvodnja	724	674	628	486	702	711	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	1	0	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	438	437	452	479	518	554	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	445	452	420	518	554	554	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	717	658	660	447	666	711	Available for final consumption

Tabela 4. Mrki ugalj, BiH

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	
Proizvodnja	456	607	542	632	585	490	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	12	14	24	12	16	22	Export
Zalihe na početku mjeseca	315	342	518	419	418	409	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	342	518	525	418	392	392	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	417	417	511	621	595	485	Available for final consumption

Tabela 5. Koks, BiH

Table 5. Coke, BiH

000 t

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	
Proizvodnja	78	72	75	71	71	81	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	39	36	29	41	40	49	Export
Zalihe na početku mjeseca	16	20	22	66	48	32	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	20	22	35	48	32	13	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	35	35	33	47	47	50	Available for final consumption

Tabela 6. Snabdijevanje prirodnim plinom, BiH

Table 6. Natural gas supply, BiH

000 Sm³

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	
Uvoz	9.990	10.721	19.006	9.742	9.620	18.177	Import

Tabela 7. Utrošak energenata u termoelektranama, BiH

Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH

TJ

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	
Mrki uglj	5.192	4.806	5.411	5.535	6.127	5.483	Brown coal
Lignit	6.075	4.814	4.865	4.332	4.722	5.334	Lignite
Loživo ulje	12	32	69	33	21	26	Fuel oil
Dizelska goriva	71	57	61	66	65	65	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
