



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 9

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE, SEPTEMBAR 2018

SHORT-TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS, SEPTEMBER 2018

Električna energija

Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u septembru 2018. godini iznosi 1.334 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su učestvovala sa 19,8%, termoelektrane sa 79,4%, a solarne i vjetroelektrane sa 0,8%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1334 GWh in September 2018. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 19.8%, thermal power plants with 79.4% and solar and wind power plants with 0.8%.

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

Electricity, Gross production, September 2017 – September 2018

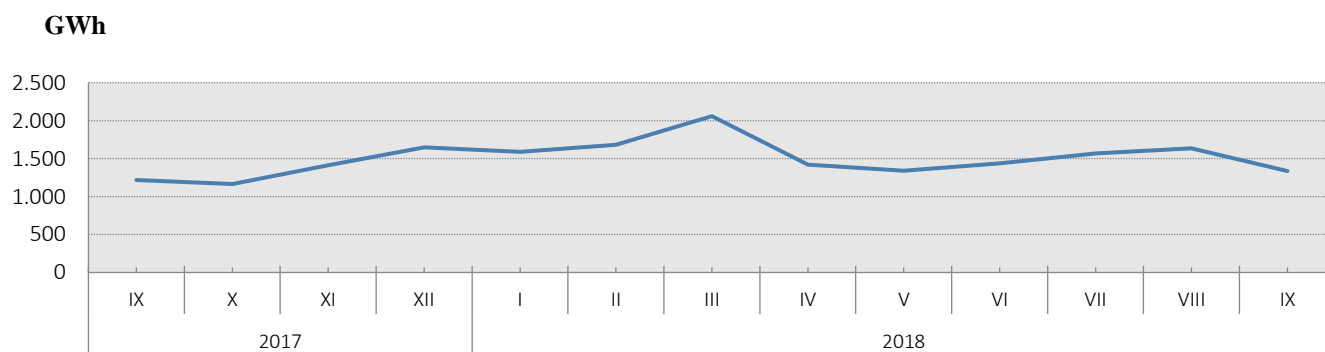


Tabela 1. Snabdijevanje električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	
Bruto proizvodnja	1.328	1.328	1.216	1.567	1.636	1.334	Gross production
Hidroelektrane	286	298	243	378	473	264	Hydro power plants
Termoelektrane	1.043	1.030	973	1.174	1.154	1.059	Thermal power plants
VE i SE	-	-	-	14	9	11	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1.220	1.195	1.111	1.454	1.508	1.229	Net production
Hidroelektrane	275	261	228	373	453	256	Hydro power plants
Termoelektrane	945	934	883	1.067	1.046	962	Thermal power plants
VE i SE	-	-	-	14	9	11	Wind and Solar
Uvoz	315	328	314	218	227	214	Import
Izvoz	496	489	453	662	609	463	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	1.039	1.034	972	1.010	1.126	980	Available for final consumption

Tabela 2. Kameni ugalj, BiH

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	97	112	120	130	117	100	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	87	73	71	68	80	92	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	73	71	86	80	92	82	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	111	114	104	117	105	110	Available for final consumption

Tabela 3. Lignit, BiH

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	
Proizvodnja	693	724	674	614	486	702	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	1	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	499	438	437	505	479	518	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	438	445	452	479	518	554	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	754	717	658	640	447	666	Available for final consumption

Tabela 4. Mrki ugalj, BiH

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	
Proizvodnja	396	456	607	613	632	585	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	2	12	14	12	12	16	Export
Zalihe na početku mjeseca	328	315	342	385	419	418	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	315	342	518	419	418	392	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	419	417	417	567	621	595	Available for final consumption

Tabela 5. Koks, BiH

Table 5. Coke, BiH

000 t

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	
Proizvodnja	76	78	72	81	71	71	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	39	39	36	47	41	40	Export
Zalihe na početku mjeseca	14	16	20	50	66	48	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	16	20	22	66	48	32	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	34	35	35	17	47	47	Available for final consumption

Tabela 6. Snabdijevanje prirodnim plinom, BiH

Table 6. Natural gas supply, BiH

000 Sm³

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	
Uvoz	10.063	9.990	10.721	10.434	9.742	9.620	Import

Tabela 7. Utrošak energenata u termoelektranama, BiH

Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH

TJ

Snabdijevanje	2017			2018			Supply
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	
Mrki uglj	5.232	5.192	4.806	4.305	5.535	6.127	Brown coal
Lignit	3.658	6.075	4.814	5.532	4.332	4.722	Lignite
Loživo ulje	25	12	32	21	33	21	Fuel oil
Dizelska goriva	74	71	57	62	66	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
