



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 1

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE, JANUAR 2019

SHORT-TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS, JANUARY 2019

Električna energija

Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u januaru 2019. godine iznosi 1.498 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su učestvovala sa 28,3%, termoelektrane sa 70,3%, a solarne i vjetroelektrane sa 1,4%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1498 GWh in January 2019. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 28.3%, thermal power plants with 70.3% and solar and wind power plants with 1.4%.

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

Electricity, Gross production, January 2018 – January 2019

GWh

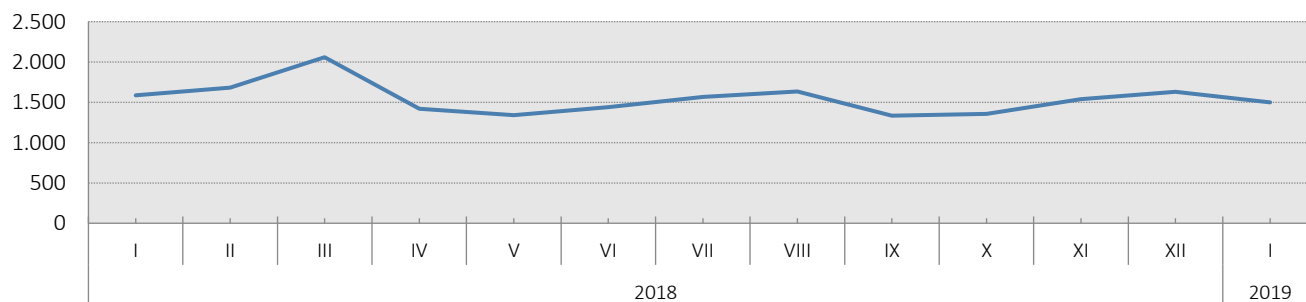


Tabela 1. Snabdijevanje električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

GWh

Snabdijevanje	2017		2018	2018		2019	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Bruto proizvodnja	1.413	1.646	1.588	1.537	1.631	1.498	Gross production
Hidroelektrane	284	623	541	432	508	424	Hydro power plants
Termoelektrane	1.128	1.023	1.046	1.090	1.108	1.053	Thermal power plants
VE i SE	-	-	1	15	15	21	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1.266	1.503	1.471	1.409	1.510	1.382	Net production
Hidroelektrane	240	576	521	405	489	405	Hydro power plants
Termoelektrane	1.026	927	949	989	1.006	956	Thermal power plants
VE i SE	-	-	1	15	15	21	Wind and Solar
Uvoz	243	249	238	208	270	321	Import
Izvoz	409	575	570	552	560	462	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	1.100	1.177	1.139	1.065	1.220	1.241	Available for final consumption

Tabela 2. Kameni ugalj, BiH

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2017		2018	2018		2019	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	116	94	132	88	116	127	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	91	99	72	99	70	82	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	99	72	82	70	74	90	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	107	121	122	117	112	119	Available for final consumption

Tabela 3. Lignit, BiH

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Snabdijevanje	2017		2018	2018		2019	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Proizvodnja	739	694	575	788	685	529	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	420	437	526	554	631	745	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	437	416	537	631	766	663	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	722	715	564	711	550	611	Available for final consumption

Tabela 4. Mrki ugalj, BiH

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2017		2018	2018		2019	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Proizvodnja	602	595	562	592	605	526	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	18	18	9	13	10	9	Export
Zalihe na početku mjeseca	525	506	493	392	471	506	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	506	522	427	471	501	504	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	604	560	618	500	565	519	Available for final consumption

Tabela 5. Koks, BiH

Table 5. Coke, BiH

000 t

Snabdijevanje	2017		2018	2018		2019	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Proizvodnja	67	80	86	85	72	80	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	31	47	44	45	38	43	Export
Zalihe na početku mjeseca	35	34	32	13	13	12	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	34	32	30	13	12	10	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	38	36	43	41	35	39	Available for final consumption

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

Snabdijevanje	2017		2018	2018		2019	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Uvoz	28.129	34.244	32.704	25.734	37.131	39.250	Import

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

Snabdijevanje	2017		2018	2018		2019	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Mrki ugalj	6.464	5.373	6.436	6.125	6.529	6.471	Brown coal
Lignit	3.232	5.230	4.570	5.558	4.582	4.972	Lignite
Loživo ulje	24	59	43	51	30	49	Fuel oil
Dizelska goriva	48	45	53	57	49	38	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.

Izvoz / 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
