



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 2

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE, FEBRUAR 2019

SHORT-TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS, FEBRUARY 2019

Električna energija

Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u februaru 2019. godine iznosi 1.464 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su učestvovala sa 35,3%, termoelektrane sa 63,1%, a solarne i vjetroelektrane sa 1,6%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1464 GWh in February 2019. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 35.3%, thermal power plants with 63.1% and solar and wind power plants with 1.6%.

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

Electricity, Gross production, February 2018 – February 2019

GWh

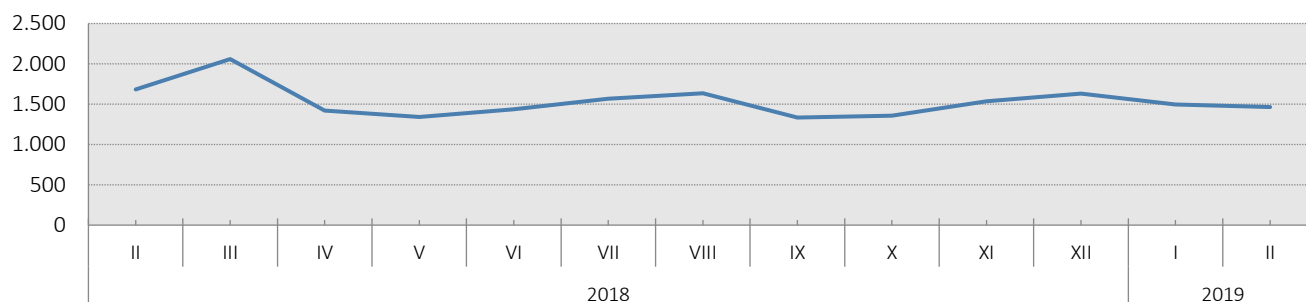


Tabela 1. Snabdijevanje električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

GWh

Snabdijevanje	2017	2018		2018	2019		Supply
	XII	I	II	XII	I	II	
Bruto proizvodnja	1.646	1.588	1.683	1.631	1.498	1.464	Gross production
Hidroelektrane	623	541	664	508	424	516	Hydro power plants
Termoelektrane	1.023	1.046	1.018	1.108	1.053	924	Thermal power plants
VE i SE	-	1	1	15	21	23	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1.503	1.471	1.476	1.510	1.382	1.357	Net production
Hidroelektrane	576	521	551	489	405	497	Hydro power plants
Termoelektrane	927	949	924	1.006	956	836	Thermal power plants
VE i SE	-	1	1	15	21	23	Wind and Solar
Uvoz	249	238	292	270	321	166	Import
Izvoz	575	570	782	560	462	492	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	1.177	1.139	986	1.220	1.241	1.031	Available for final consumption

Tabela 2. Kameni ugalj, BiH

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2017	2018		2018	2019		Supply
	XII	I	II	XII	I	II	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	94	132	131	116	127	115	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	99	72	82	70	82	90	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	72	82	103	74	90	95	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	121	122	110	112	119	110	Available for final consumption

Tabela 3. Lignit, BiH

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Snabdijevanje	2017	2018		2018	2019		Supply
	XII	I	II	XII	I	II	
Proizvodnja	694	575	593	685	529	555	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	437	526	537	631	745	664	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	416	537	518	766	663	629	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	715	564	612	550	611	590	Available for final consumption

Tabela 4. Mrki ugalj, BiH

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2017	2018		2018	2019		Supply
	XII	I	II	XII	I	II	
Proizvodnja	595	562	524	605	526	517	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	18	9	2	10	9	8	Export
Zalihe na početku mjeseca	506	493	427	471	506	504	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	522	427	355	501	504	497	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	560	618	595	565	519	515	Available for final consumption

Tabela 5. Koks, BiH

Table 5. Coke, BiH

000 t

Snabdijevanje	2017	2018		2018	2019		Supply
	XII	I	II	XII	I	II	
Proizvodnja	80	86	77	72	80	75	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	47	44	38	38	43	40	Export
Zalihe na početku mjeseca	34	32	30	13	12	10	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	32	30	31	12	10	10	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	36	43	38	35	39	35	Available for final consumption

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

Snabdijevanje	2017	2018		2018	2019		Supply
	XII	I	II	XII	I	II	
Uvoz	34.244	32.704	33.440	37.131	39.250	30.732	Import

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

Snabdijevanje	2017	2018		2018	2019		Supply
	XII	I	II	XII	I	II	
Mrki ugalj	5.373	6.436	6.079	6.529	6.471	5.506	Brown coal
Lignit	5.230	4.570	4.756	4.582	4.972	2.588	Lignite
Loživo ulje	59	43	29	30	49	43	Fuel oil
Dizelska goriva	45	53	39	49	38	51	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 1099/2008) 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
