



SAOPĆENJE

FIRST RELEASE



Molimo korisnike da prilikom upotrebe podataka obavezno navedu izvor
Users are kindly requested to mention the data source

GODINA/ YEAR IX

SARAJEVO, 21.05.2020.

BROJ/ NUMBER 3

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE, MART 2020

SHORT-TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS, MARCH 2020

Električna energija

Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u martu 2020. godine iznosi 1.529 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su učestvovala sa 36,3%, termoelektrane sa 61,5%, a solarne i vjetroelektrane sa 2,2%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1529 GWh in March 2020. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 36.3%, thermal power plants with 61.5% and solar and wind power plants with 2.2%.

G-1. Električna energija, Bruto proizvodnja, mart 2019 – mart 2020

Electricity, Gross production, March 2019 – March 2020

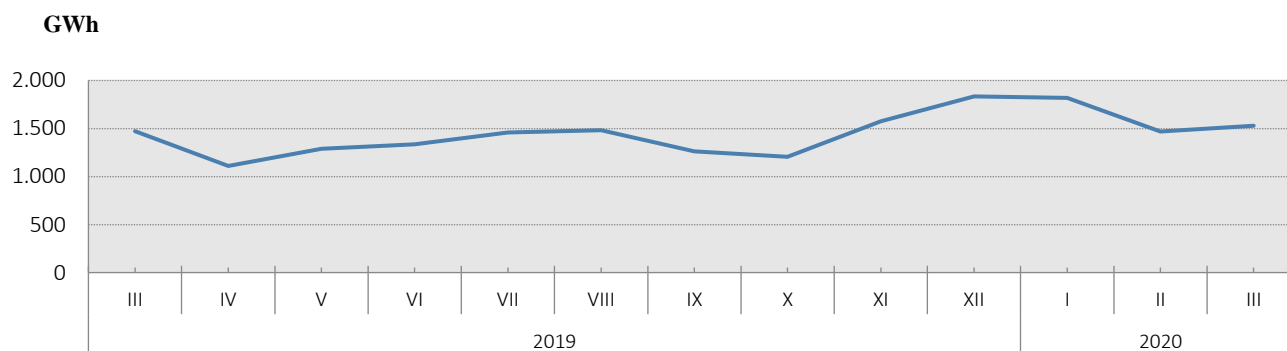


Tabela 1. Snabdijevanje električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

Snabdijevanje	2019			2020			Supply
	I	II	III	I	II	III	
Bruto proizvodnja	1.498	1.464	1.471	1.818	1.469	1.529	Gross production
Hidroelektrane	424	516	509	579	408	556	Hydro power plants
Termoelektrane	1.053	924	935	1.213	1.033	941	Thermal power plants
VE i SE	21	23	27	26	28	33	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1.382	1.357	1.349	1.702	1.370	1.437	Net production
Hidroelektrane	405	497	476	576	405	553	Hydro power plants
Termoelektrane	956	836	846	1.100	936	851	Thermal power plants
VE i SE	21	23	27	26	28	33	Wind and Solar
Uvoz	321	166	363	198	235	171	Import
Izvoz	462	492	646	763	629	677	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	1.241	1.031	1.066	1.137	976	931	Available for final consumption

Tabela 2. Kameni ugalj, BiH

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2019			2020			Supply
	I	II	III	I	II	III	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	127	115	117	61	104	119	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	82	90	95	129	89	94	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	90	95	88	89	94	101	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	119	110	124	101	98	111	Available for final consumption

Tabela 3. Lignit, BiH

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Snabdijevanje	2019			2020			Supply
	I	II	III	I	II	III	
Proizvodnja	529	555	525	609	517	639	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	745	664	629	658	588	583	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	663	629	559	588	583	622	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	611	590	595	680	521	601	Available for final consumption

Tabela 4. Mrki ugalj, BiH

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2019			2020			Supply
	I	II	III	I	II	III	
Proizvodnja	526	517	575	571	540	562	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	9	8	4	7	12	8	Export
Zalihe na početku mjeseca	506	504	497	571	559	547	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	504	497	474	559	547	516	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	519	515	594	576	541	584	Available for final consumption

Tabela 5. Koks, BiH

Table 5. Coke, BiH

000 t

Snabdijevanje	2019			2020			Supply
	I	II	III	I	II	III	
Proizvodnja	80	75	86	69	64	74	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	43	40	42	36	32	43	Export
Zalihe na početku mjeseca	12	10	10	23	21	16	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	10	10	14	21	16	10	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	39	35	39	34	37	37	Available for final consumption

Tabela 6. Snabdijevanje prirodnim plinom, BiH

Table 6. Natural gas supply, BiH

000 Sm³

Snabdijevanje	2019			2020			Supply
	I	II	III	I	II	III	
Uvoz	39.250	30.732	25.770	37.121	27.740	...	Import

Tabela 7. Utrošak energenata u termoelektranama, BiH

Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH

TJ

Snabdijevanje	2019			2020			Supply
	I	II	III	I	II	III	
Mrki ugalj	6.471	5.506	5.187	4.585	4.070	3.505	Brown coal
Lignit	4.972	2.588	4.207	5.717	4.584	4.849	Lignite
Loživo ulje	49	43	46	26	32	24	Fuel oil
Dizelska goriva	38	51	65	46	46	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 1099/2088) 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.ba>

Odgovara: direktor dr.sc Velimir Jukić
Person responsible: Ph.D Velimir Jukić, 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
