



PRIOPĆENJE
FIRST RELEASE



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

GODINA/ YEAR IX

SARAJEVO, 26.11.2020.

BROJ/ NUMBER 9

STATISTIKA ENERGIJE
ENERGY STATISTICS

KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE, RUJAN 2020.
SHORT-TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS, SEPTEMBER 2020

Električna energija

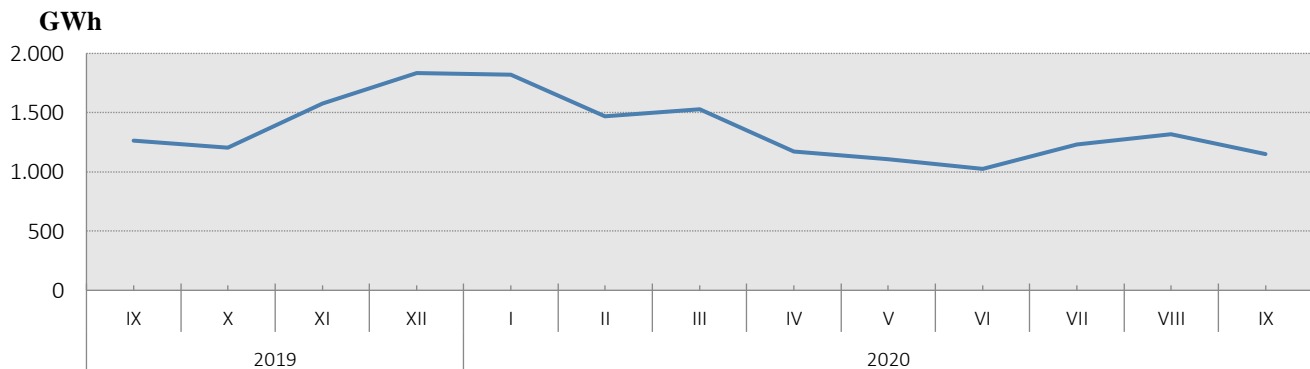
Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u rujnu 2020. godini iznosi 1.152 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su sudjelovale sa 26,3%, termoelektrane sa 71,9%, a solarne i vjetroelektrane sa 1,8%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1152 GWh in September 2020. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 26.3%, thermal power plants with 71.9% and solar and wind power plants with 1.8%.

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

Electricity, Gross production, September 2019 – September 2020



Tablica 1. Opskrba električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

Opskrba	2019			2020			Supply
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	
Bruto proizvodnja	1.458	1.483	1.262	1.231	1.320	1.152	Gross production
Hidroelektrane	376	385	331	284	250	303	Hydro power plants
Termoelektrane	1.061	1.084	907	926	1.047	829	Thermal power plants
VE i SE	20	14	24	21	23	20	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1.344	1.374	1.174	1.140	1.214	1.071	Net production
Hidroelektrane	361	379	329	283	248	301	Hydro power plants
Termoelektrane	963	982	820	836	943	750	Thermal power plants
VE i SE	20	14	24	21	23	20	Wind and Solar
Uvoz	176	214	251	313	231	318	Import
Izvoz	574	644	545	563	597	541	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	946	944	880	890	848	848	Available for final consumption

Tablica 2. Kameni ugljen, BiH

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Opskrba	2019			2020			Supply
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	143	110	135	108	85	107	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	80	108	111	122	125	130	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	108	111	136	125	130	138	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	116	106	111	105	80	99	Available for final consumption

Tablica 3. Lignit, BiH

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Opskrba	2019			2020			Supply
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	
Proizvodnja	607	655	710	468	685	654	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	626	564	565	608	618	599	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	564	565	578	618	599	603	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	669	654	696	457	705	650	Available for final consumption

Tablica 4. Mrki ugljen, BiH

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Opskrba	2019			2020			Supply
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	
Proizvodnja	557	496	429	511	519	473	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	8	8	13	9	12	11	Export
Zalihe na početku mjeseca	445	442	468	475	452	417	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	442	468	415	452	417	521	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	552	463	469	525	541	358	Available for final consumption

Tablica 5. Koks, BiH

Table 5. Coke, BiH

000 t

Opskrba	2019			2020			Supply
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	
Proizvodnja	75	69	70	64	59	65	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	41	25	35	24	25	25	Export
Zalihe na početku mjeseca	24	19	22	14	5	17	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	19	22	33	5	17	17	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	38	41	25	49	22	40	Available for final consumption

Tablica 6. Opskrba prirodnim plinom, BiH

Table 6. Natural gas supply, BiH

000 Sm³

Opskrba	2019			2020			Supply
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	
Uvoz	9.364	8.218	8.735	7.364	6.837	6.898	Import

Tablica 7. Utrošak energenata u termoelektranama, BiH

Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH

TJ

Opskrba	2019			2020			Supply
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	
Mrki ugljen	6.209	6.331	4.567	3.106	3.836	2.421	Brown coal
Lignit	5.073	3.144	5.054	3.114	3.665	4.615	Lignite
Loživo ulje	14	24	7	29	8	35	Fuel oil
Dizelska goriva	58	66	59	51	51	58	Diesel fuel

METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

Mjesečni podaci u ovom priopćenju služe za praćenje kretanja energenata po navedenim stavkama i njihov zbir za 12 mjeseci ne mora biti jednak iznosu iz godišnje bilance jer su moguća manja odstupanja u mjesečnim podacima zbog brzine davanja podataka za mjesečna izvješća 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 gubitci i utrošak za pumpni rad.

Sm³ je standardni kubni metar pri temperaturi od 15 °C i tlaku od 760mmHg.

U uvoz, izvoz i zalihe ugljena i koksa su uključene količine koje su uvezli, izvezli ili se nalaze na skladištima u rudnicima uglja, koksarama i industrijskim poduzećima koja troše kameni ugljen.

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 tiska 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
Elektronička pošta/E-mail : bhas@bhas.gov.ba · Internetska stranica/Web site: <http://www.bhas.ba>

Odgovara: v.d. ravnatelj Vesna Čužić
Person responsible: Vesna Čužić, Actg. Director

Priopćenje priredila: Nermina Pozderac
Prepared by: Nermina Pozderac

Podaci iz ovog priopćenja objavljuju se i na internetu.
First Release data are also published on the Internet
