



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 8

STATISTIKA ENERGIJE ENERGY STATISTICS

KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE, AVGUST 2019 SHORT-TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS, AUGUST 2019

Električna energija

Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u avgustu 2019. godine iznosi 1.483 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su učestvovala sa 26%, termoelektrane sa 73,1%, a solarne i vjetroelektrane sa 0,9%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1483 GWh in August 2019. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 26%, thermal power plants with 73.1% and solar and wind power plants with 0.9%.

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

Electricity, Gross production, August 2018 – August 2019

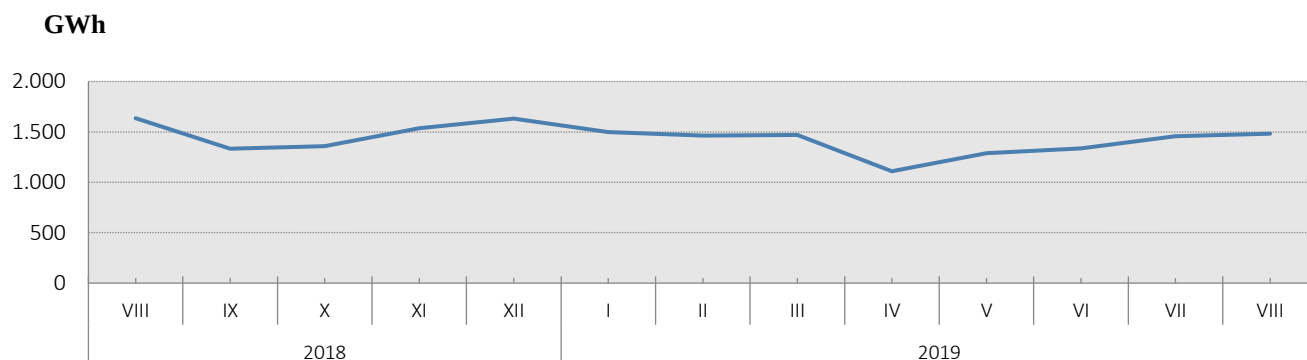


Tabela 1. Snabdijevanje električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

Snabdijevanje	2018			2019			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Bruto proizvodnja	1.438	1.567	1.636	1.336	1.458	1.483	Gross production
Hidroelektrane	375	378	473	575	376	385	Hydro power plants
Termoelektrane	1.048	1.174	1.154	743	1.061	1.084	Thermal power plants
VE i SE	15	14	9	18	20	14	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1.330	1.454	1.508	1.262	1.344	1.374	Net production
Hidroelektrane	361	373	453	573	361	379	Hydro power plants
Termoelektrane	954	1.067	1.046	671	963	982	Thermal power plants
VE i SE	15	14	9	18	20	14	Wind and Solar
Uvoz	174	218	227	179	176	214	Import
Izvoz	559	662	609	475	574	644	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	945	1.010	1.126	966	946	944	Available for final consumption

Tabela 2. Kameni ugalj, BiH*Table 2. Hard Coal, BiH***000 t**

Snabdijevanje	2018			2019			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	100	130	117	113	143	110	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	88	68	80	76	80	108	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	68	80	92	80	108	111	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	119	117	105	109	116	106	Available for final consumption

Tabela 3. Lignit, BiH*Table 3. Lignite, BiH***000 t**

Snabdijevanje	2018			2019			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Proizvodnja	579	614	486	564	607	655	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	565	505	479	487	626	564	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	505	479	518	626	564	565	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	640	640	447	425	669	654	Available for final consumption

Tabela 4. Mrki ugalj, BiH*Table 4. Brown Coal, BiH***000 t**

Snabdijevanje	2018			2019			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Proizvodnja	569	613	632	526	557	496	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	7	12	12	9	8	8	Export
Zalihe na početku mjeseca	352	385	419	444	445	442	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	385	419	418	445	442	468	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	528	567	621	516	552	463	Available for final consumption

Tabela 5. Koks, BiH*Table 5. Coke, BiH***000 t**

Snabdijevanje	2018			2019			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Proizvodnja	81	81	71	73	75	69	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	47	47	41	34	41	25	Export
Zalihe na početku mjeseca	65	50	66	17	24	19	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	50	66	48	24	19	22	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	49	17	47	33	38	41	Available for final consumption

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

Snabdijevanje	2018			2019			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Uvoz	9.489	10.434	9.742	10.519	9.364	8.218	Import

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

Snabdijevanje	2018			2019			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Mrki ugalj	5.859	4.305	5.535	5.055	6.209	6.331	Brown coal
Lignit	3.591	5.532	4.332	2.977	5.073	3.144	Lignite
Loživo ulje	32	21	33	41	14	24	Fuel oil
Dizelska goriva	54	62	66	48	58	66	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
