



**KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE,
AVGUST/KOLOVOZ 2019. PRVI REZULTATI¹⁾
SHORT – TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS
AUGUST 2019 FIRST RESULTS¹⁾**

Bruto proizvodnja električne energije u FBiH u avgustu/kolovozu 2019. godine iznosila je 790 GWh, a u istom mjesecu 2018. godine iznosila je 1.004 GWh.

Gross electricity production in FBiH in August of 2019 was 790 GWh, and in the same month of the 2018 amounted to 1.004 GWh.

Proizvodnja mrkog uglja u FBiH u avgustu/kolovozu 2019. godine iznosila je 319.977 t, dok je u istom mjesecu 2018. godine proizvodnja iznosila 385.314 t.

Production of brown coal in FBiH in August of 2019 was 319.977 tons, while in the same month of the 2018 amounted to 385.314 tons.

Proizvodnja lignita u FBiH u avgustu/kolovozu 2019. godine iznosila je 191.248 t, a u istom mjesecu 2018. godine iznosila je 203.579 t.

Lignite production in FBiH in August of 2019 was 191.248 tons, while in the same month of the 2018 amounted to 203.579 tons.

Proizvodnja koksa u FBiH je u avgustu/kolovozu 2019. godine iznosila 68.738 t, a u istom mjesecu 2018. god. iznosila je 70.564 t.

Production of coke in FBiH in August of 2019 was 68.738 tons, and in the same month of 2018 amounted to 70.564 tons.

¹⁾ Prvi rezultati postaju konačni danom objavljivanja saopćenja za naredni mjesec

¹⁾ The first results become final on the day of next month's announcement

Električna energija
Electricity

Proizvodnja <i>Production</i>							GWh	
	2018			2019			2018	2019
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	I-VIII	I-VIII
Ukupna bruto proizvodnja Gross production	698	785	1.004	722	743	790	6.565	6.086
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	175	156	274	369	242	243	2.683	2.628
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	523	629	730	353	501	547	3.882	3.458
Sopstvena potrošnja Own consumption	63	67	90	49	66	62	496	481
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	13	5	19	12	15	6	101	120
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	50	62	71	37	51	56	395	361
Ukupna neto proizvodnja Net production	635	718	914	673	677	729	6.069	5.606
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	162	151	255	357	227	238	2.582	2.509
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	473	567	659	316	450	491	3.487	3.097
Uvoz Import	54	100	82	231	203	30	631	1.741
Izvoz Export	125	213	273	174	242	211	1.808	1.979
Raspoloživo za finalnu potrošnju Available for final consumption	564	605	723	730	638	547	4.891	5.367

Utrošak energenata u termoelektranama
Fuel use in thermal power plants

							t	
	2018			2019			2018	2019
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	I-VIII	I-VIII
Mrki ugalj Brown coal	310.700	402.901	438.235	246.093	331.187	374.028	2.429.864	1.889.052
Lignit Lignite	157.485	192.774	236.176	68.626	140.596	148.221	1.238.633	990.352
Loživo ulje, sumpor <1% Fuel oil, sulphur <1%	66	115	159	185	34	214	1.866	1.603
Loživo ulje, extra lako Fuel oil, extra light	45	114	130	194	183	93	913	1.055
Dizelska goriva Diesel fuel	51	53	64	43	51	53	399	367

Ugalj/ugljen
Coal

000 t

Mrki ugalj	2018			2019			2018	2019	Brown coal
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	I-VIII	I-VIII	
Proizvodnja	352	384	385	351	357	320	3.023	2.896	Production
Izvoz	7	8	12	11	7	7	76	53	Export
Saldo zaliha	0	-3	9	-4	5	-8	11	-19	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	345	373	382	336	355	305	2.958	2.824	Available for final consumption

000 t

Lignit	2018			2019			2018	2019	Lignite
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	I-VIII	I-VIII	
Proizvodnja	203	198	204	179	204	191	1.530	1.449	Production
Saldo zaliha	-11	-2	-1	-2	2	-5	-2	6	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	192	196	203	177	206	186	1.528	1.455	Available for final consumption

000 t

Koks	2018			2019			2018	2019	Coce
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	I-VIII	I-VIII	
Proizvodnja	81	81	71	73	75	69	638	623	Production
Izvoz	58	48	42	31	41	24	394	298	Export
Saldo zaliha	-15	14	18	-7	4	-3	-17	-11	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	8	47	47	35	38	42	227	314	Available for final consumption

000 t

Kameni ugalj/antracit	2018			2019			2018	2019	Hard coal/antracite
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	I-VIII	I-VIII	
Uvoz	120	134	121	114	146	115	986	1.017	Import
Saldo zaliha	13	-14	-11	0	-34	-6	-17	-5	Stock change
Raspoloživo za finalnu potrošnju	133	120	110	114	112	109	969	1.012	Available for final consumption

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

NOTES ON METHODOLOGY

Izvori podataka

Podatke iz oblasti energetike prikupio je Federalni zavod za statistiku pomoću Mjesečnog izvještaja o proizvodnji električne energije i Mjesečnog izvještaja o čvrstim gorivima.

Obuhvat

Izvještajne jedinice o proizvodnji i potrošnji energenata su poslovni subjekti, koji su po Klasifikaciji djelatnosti BiH 2010. razvrstani u Registru poslovnih subjekata u područje B - Vađenje ruda i kamena, C - Prerađivačka industrija i D - Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom i plinom.

Definicije

Metodologija za izradu energetske bilansa/bilanci, definiranje i grupisanje energenata i vidova energije, kao i statistička terminologija, usklađeni su sa standardima IEA/OECD i Eurostata-a.

Mjesečnim izvještajem o energetici prikupljaju se podaci o proizvodnji (bruto i neto), sopstvenoj potrošnji energenata, snabdijevanju, uvozu, izvozu i zalihama u izvještajnom mjesecu.

Bruto proizvodnja predstavlja električnu energiju proizvedenu na generatoru.

Neto proizvodnja električne energije jednaka je bruto proizvodnji, umanjenoj za sopstvenu potrošnju elektrana.

Uvoz / izvoz predstavlja količinu energenata koja je prešla državnu granicu.

Saldo zaliha predstavlja razliku između zaliha na početku mjeseca i zaliha na kraju izvještajnog mjeseca. Razlika se dobije tako što se od stanja zaliha na kraju posljednjeg dana u mjesecu oduzme stanje zaliha na početku prvoga radnog dana u istome mjesecu.

Raspoloživa energija je ukupna količina energenata koja je raspoloživa za finalnu potrošnju, uključujući gubitke, kao i utrošak električne energije za rad pumpi.

Data sources

Energy data were collected by the Federal Institute of Statistics using the Monthly Report on Electricity Generation and the Monthly Report on Solid Fuels.

Coverage

Reporting units on production and consumption of energy products are business entities, which are classified in the Register of Business Entities in the section B - Mining and quarrying, C - Manufacturing and D - Electricity and gas production and supply according to the Classification of Activities of BiH 2010.

Definitions

The methodology for drawing up energy balances, defining and grouping energy products and types, as well as statistical terminology, are in line with IEA / OECD and Eurostat standards.

The monthly energy report collects data on production (gross and net), own energy consumption, supply, import, export and stocks in the reporting month.

Gross production represents electricity produced on a generator.

Net electricity production equals gross production minus own power plant consumption.

Import / export represents quantity of energy products that has crossed the national border.

Stock balance represents the difference between the stock at the beginning of the reporting month and the stock at the end of the reporting month. The difference is calculated by subtracting from the stock balance at the end of the last day of the month the stock balance at the beginning of the first working day of the same month.

Available energy is the total amount of energy available for final consumption, including losses, as well as the consumption of electricity for pump operation.

Izdaje Federalni zavod za statistiku FBiH, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26

Published by the Institute for Statistics of FBiH, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26

Telefon/Phone: +387 (33) 20 64 52, Fax: +387 (33) 22 61 51

Elektronska pošta/E-mail: fedstat@fzs.ba, Internetska stranica/Web site: <http://www.fzs.ba>

Odgovara: Doc. dr. Emir Kremić, direktor

Person responsible: Assist.Prof. Dr. Emir Kremić, Director General

Saopćenje pripremili: Nusreta Imamović, Nasiha Jahić

Prepared by: Ms. Nusreta Imamović, Ms. Nasiha Jahić

Molimo korisnike da pri korištenju podataka navedu izvor

Users are kindly requested to cite the source

Podaci iz ovog saopćenja objavljuju se na internetu

First Release data are published on the Internet

