



**KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE,
JANUAR/SIJEČANJ 2019. PRVI REZULTATI¹⁾
SHORT – TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS
JANUARY 2019 FIRST RESULTS¹⁾**

Bruto proizvodnja električne energije u FBiH u januaru/siječnju 2019. godine iznosila je 849 GWh, a u istom mjesecu 2018. godine iznosila je 846 GWh.

Gross electricity production in FBiH, in the January of 2019, was 849 GWh, in the januaru/siječnju December of the 2018 was 846 GWh.

Proizvodnja mrkog uglja u FBiH u januaru/siječnju 2019. godine iznosila je 365.793 t, dok je u istom mjesecu 2018. godine proizvodnja iznosila 381.560 t.

Production of brown coal in the FBiH in the January of 2019 was 365.793 tons, in the January of the 2018 was 381.560 tons.

Proizvodnja lignita u FBiH u januaru/siječnju 2019. godine iznosila je 158.712 t, a u istom mjesecu 2018. godine iznosila je 179.791 t.

Lignite production in the FBiH in the January of 2019 was 158.712 tons, in the January of the 2018 was 179.791 tons.

Proizvodnja koksa je u januaru/siječnju 2019. godine iznosila 80.116 t, a u istom mjesecu 2018. godine iznosila je 85.661 t.

Production of coke in the January of 2019, was 80.116 tons, in the January of 2018 was 85.661 tons.

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

¹⁾ First results become final day of the publication of announcements for the next month.

Električna energija
Electricity

Proizvodnja <i>Production</i>	2017			2018			2018	2019
	X	XI	XII	X	XI	XII	I	I
Ukupna bruto proizvodnja Gross production	758	771	842	865	905	879	846	849
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	123	198	359	216	280	305	309	306
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	635	573	483	649	625	574	537	543
Sopstvena potrošnja Own consumption	85	102	97	89	87	76	75	74
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	22	44	46	26	26	18	20	19
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	63	58	51	63	61	58	55	55
Ukupna neto proizvodnja Net production	673	669	745	776	818	803	771	775
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	101	154	313	190	254	287	289	287
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	572	515	432	586	564	516	482	488
Uvoz Import	1.104	1253	1265	123	129	98	189	243
Izvoz Export	679	623	829	216	263	294	207	270
Raspoloživo za finalnu .Available for final consumption	1.098	1299	1181	683	684	607	753	748

Utrošak energenata u termoelektranama
Fuel use in thermal power plants

	2017			2018			2018	2019
	X	XI	XII	X	XI	XII	I	I
Mrki ugalj Brown coal	365.246	371.840	299.810	369.326	363.390	350.781	331.661	367.792
Lignit Lignite	208.954	168.309	161.112	233.252	199.926	139.506	175.943	151.522
Loživo ulje, sumpor <1% Fuel oil, sulphur <1%	264	178	96	197	308	163	222	318
Loživo ulje, extra lako Fuel oil, extra light	125	106	164	167	113	52	111	174
Dizelska goriva Diesel fuel	56	50	48	57	51	54	42	59

Ugalj/ugljen
Coal

000 t

Mrki ugalj	2017			2018			2018	2019	Brown coal
	X	XI	XII	X	XI	XII	I	I	
Proizvodnja	447	413	417	415	378	366	382	366	Production
Izvoz	21	23	33	21	18	12	13	5	Export
Saldo zaliha	-1	1	1	6	-17	1	-3	-4	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	425	391	385	400	343	355	366	357	Available for final consumption

000 t

Lignit	2017			2018			2018	2019	Lignite
	X	XI	XII	X	XI	XII	I	I	
Proizvodnja	230	212	197	203	193	176	180	159	Production
Saldo zaliha	-4	1	1	3	3	-8	12	-4	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	226	213	198	206	196	168	192	155	Available for final consumption

000 t

Koks	2017			2018			2018	2019	Coce
	X	XI	XII	X	XI	XII	I	I	
Proizvodnja	75	67	80	81	85	72	86	80	Production
Izvoz	28	32	46	48	46	39	44	41	Export
Saldo zaliha	-4	1	2	13	0	1	2	2	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	43	36	36	46	39	34	44	41	Available for final consumption

000 t

Kameni ugalj/antracit	2017			2018			2018	2019	Hard coal/antracite
	X	XI	XII	X	XI	XII	I	I	
Uvoz	132	125	102	141	109	111	133	127	Import
Saldo zaliha	-4	-6	28	-19	23	0	-8	-3	Stock change
Raspoloživo za finalnu potrošnju	128	119	130	122	132	111	125	124	Available for final consumption

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 zaliha 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 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 prvog radnog dana u istom mjesecu.

Raspoloživa energija za finalnu potrošnju je količina energenata koja je raspoloživa za finalnu potrošnju. U ovaj iznos su uključeni gubici, a za električnu energiju i utrošak za rad pumpi.

Data sources

Data of activities are collected by the Institute for Statistics of FBiH through the Monthly survey of production and consumption electricity, Monthly survey of productions solid fuels.

Coverage

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

Definitions

Methodology for making of energetic balances, defining and grouping of energenates and types of energy, as well as statistical terminology, are harmonized with internationally established standards IEA/ OECD and Eurostat.

Monthly survey on energy collects data about production (gross, net), own consumption energy, supply, import, export and changes in reporting month.

Gross electricity production is the sum of the electrical production by all the generating sets concerned measured at the output terminals of the main generators.

Net electricity production equals gross production, net of its own spending power.

Import / Export include quantities that crossed the national border.

Stock changes 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 the state of stocks of the beginning of the first working day in a month from the state of stocks at the end of the last day in the same month.

Available for final consumption is a quantity of energy available for final consumption including losses and for electricity - energy absorbed by storage pumping.

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 state the source

Podaci iz ovog saopćenja objavljuju se na internetu

First Release data are published on the Internet

