



**KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE,
MART/OŽUJAK 2020. PRVI REZULTATI¹⁾
SHORT – TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS
MARCH 2020 FIRST RESULTS¹⁾**

Bruto proizvodnja električne energije u FBiH u martu/ožujku 2020. godine iznosila je 726 GWh, a u istom mjesecu 2019. godine iznosila je 787 GWh.

Gross electricity production in the FBiH, in the March of 2020, was 726 GWh, in the March of the 2019 it was 787 GWh.

Proizvodnja mrkog uglja u FBiH u martu/ožujku 2020. godine iznosila je 373.556 t, dok je u istom mjesecu 2019. godine proizvodnja iznosila 412.047 t.

Production of brown coal in the FBiH, in the March of 2020 was, 373.556 tons, in the March of the 2019 it was 412.047 tons.

Proizvodnja lignita u FBiH u martu/ožujku 2020.godine iznosila je 151.114 t, a u istom mjesecu 2019. godine iznosila je 194.584 t.

Lignite production in the FBiH, in the March of 2020 was 151.114 tons, in the March of 2019 it was 194.584 tons.

Proizvodnja koksa u martu/ožujku 2020. godine iznosila je 74.253 t, a u istom mjesecu 2019. god. iznosila je 85.968 t.

Production of coke in the FBiH, in the March 2020, was 74.253 tons, while in March 2019 it was 85.968 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

GWh

Proizvodnja <i>Production</i>	2019			2020			2019	2020
	I	II	III	I	II	III	I-III	I-III
Ukupna bruto proizvodnja Gross production	849	797	787	1047	851	726	2.433	2.624
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	306	359	333	418	270	316	998	1.004
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	543	438	454	629	581	410	1.435	1.620
Sopstvena potrošnja Own consumption	74	66	80	129	68	45	220	242
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	19	19	32	66	10	2	70	78
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	55	47	48	63	58	43	150	164
Ukupna neto proizvodnja Net production	775	731	707	982	794	681	2.213	2.457
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	287	340	301	416	270	314	928	1.000
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	488	391	406	566	524	367	1.285	1.457
Uvoz Import	243	261	180	214	294	68	684	576
Izvoz Export	270	277	271	335	369	275	818	979
Raspoloživo za finalnu potrošnju Available for final consumption	748	715	616	861	719	474	2.079	2054

Utrošak energenata u termoelektranama
Fuel use in thermal power plants

t

	2019			2020			2019	2020
	I	II	III	I	II	III	I-III	I-III
Mrki ugalj Brown coal	367.792	306.999	276.034	414.927	370.540	292.659	950.825	1.078.126
Lignit Lignite	151.522	109.475	124.732	208.274	173.713	99.605	385.729	481.592
Loživo ulje, sumpor <1% Fuel oil, sulphur <1%	318	258	227	267	212	84	803	563
Loživo ulje, extra lako Fuel oil, extra light	174	143	137	75	102	96	454	273
Dizelska goriva Diesel fuel	59	41	38	24	34	68	138	126

Ugalj/ugljen
Coal

000 t

Mrki ugalj	2019			2020			2019	2020	<i>Brown coal</i>
	I	II	III	I	II	III	I-III	I-III	
Proizvodnja	366	359	412	369	380	374	1.137	1.123	<i>Production</i>
Izvoz	5	10	5	6	10	7	20	23	<i>Export</i>
Saldo zaliha	-4	-13	-1	57	-131	-146	-18	-220	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	357	346	406	420	239	221	1.109	880	<i>Available for final consumption</i>

000 t

Lignit	2019			2020			2019	2020	<i>Lignite</i>
	I	II	III	I	II	III	I-III	I-III	
Proizvodnja	159	170	195	177	163	151	524	491	<i>Production</i>
Saldo zaliha	-4	1	3	57	11	5	0	73	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	155	171	198	234	174	156	524	564	<i>Available for final consumption</i>

000 t

Koks	2019			2020			2019	2020	<i>Coce</i>
	I	II	III	I	II	III	I-III	I-III	
Proizvodnja	80	75	86	69	64	74	241	207	<i>Production</i>
Izvoz	41	38	44	36	32	43	123	111	<i>Export</i>
Saldo zaliha	2	0	-4	2	5	5	-2	12	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	41	37	38	35	37	36	116	108	<i>Available for final consumption</i>

000 t

Kameni ugalj/antracit	2019			2020			2019	2020	<i>Hard coal/antracite</i>
	I	II	III	I	II	III	I-III	I-III	
Uvoz	127	133	129	147	247	319	389	713	<i>Import</i>
Saldo zaliha	-3	7	-2	4	5	-7	2	2	<i>Stock change</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	124	140	127	151	252	312	391	715	<i>Available for final consumption</i>

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

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 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.

NOTES ON METHODOLOGY

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 energents 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, Adis Mizdrak
Prepared by: Ms. Nusreta Imamović, Adis Mizdrak

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