



**KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE,
MAJ/SVIBANJ 2020. PRVI REZULTATI¹⁾
SHORT – TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS
MAY 2020 FIRST RESULTS¹⁾**

Bruto proizvodnja električne energije u FBiH u maju/svibnju 2020. godine iznosila je 478 GWh, a u istom mjesecu 2019. godine iznosila je 682 GWh.

Gross electricity production in the FBiH, in the May of 2020, was 478 GWh, in the May of the 2019 it was 682 GWh.

Proizvodnja mrkog uglja u FBiH u maju/svibnju 2020. godine iznosila je 363.231 t, dok je u istom mjesecu 2019. godine proizvodnja iznosila 352.331 t.

Production of brown coal in the FBiH, in the May of 2020 was, 363.231 tons, in the May of the 2019 it was 352.331 tons.

Proizvodnja lignita u FBiH u maju/svibnju 2020. godine iznosila je 181.894 t, a u istom mjesecu 2019. godine iznosila je 158.825 t.

Lignite production in the FBiH, in the May of 2020 was 181.894 tons, in the May of 2019 it was 158.825 tons.

Proizvodnja koksa u maju/svibnju 2020. godine iznosila je 57.839 t, a u istom mjesecu 2019. god. iznosila je 82.115 t.

Production of coke in the FBiH, in the May 2020, was 57.839 tons, while in May 2019 it was 82.115 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
	III	IV	V	III	IV	V	I-V	I-V
Ukupna bruto proizvodnja Gross production	787	716	682	726	541	478	3.831	3.643
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	333	359	417	316	120	90	1.774	1.214
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	454	357	265	410	421	388	2.057	2.429
Sopstvena potrošnja Own consumption	80	49	35	45	44	41	304	327
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	32	10	7	2	1	1	87	80
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	48	39	28	43	43	40	217	247
Ukupna neto proizvodnja Net production	707	667	647	681	497	436	3.527	3.390
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	301	349	410	314	119	88	1.687	1.207
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	406	318	237	367	378	348	1.840	2.183
Uvoz Import	180	238	355	68	29	56	1277	661
Izvoz Export	271	289	245	275	261	94	1352	1.334
Raspoloživo za finalnu potrošnju Available for final consumption	616	616	757	474	265	398	3.452	2.714

Utrošak energenata u termoelektranama
Fuel use in thermal power plants

t

	2019			2020			2019	2020
	III	IV	V	III	IV	V	I-V	I-V
Mrki ugalj Brown coal	276.034	215.421	138.923	292.659	304.932	231.246	937.744	1.614.304
Lignit Lignite	124.732	129.238	117.942	99.605	103.587	130.105	632.909	715.284
Loživo ulje, sumpor <1% Fuel oil, sulphur <1%	227	228	139	84	70	85	1.170	718
Loživo ulje, extra lako Fuel oil, extra light	137	46	85	96	45	117	585	435
Dizelska goriva Diesel fuel	38	42	40	68	34	33	220	193

Ugalj/ugljen
Coal

000 t

Mrki ugalj	2019			2020			2019	2020	<i>Brown coal</i>
	III	IV	V	III	IV	V	I-V	I-V	
Proizvodnja	412	379	352	374	374	363	1.868	1.860	<i>Production</i>
Izvoz	5	3	5	7	8	6	28	37	<i>Export</i>
Saldo zaliha	-1	-3	-1	-146	4	-1	-12	-217	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	406	373	346	221	370	356	1.828	1.606	<i>Available for final consumption</i>

000 t

Lignit	2019			2020			2019	2020	<i>Lignite</i>
	III	IV	V	III	IV	V	I-V	I-V	
Proizvodnja	195	192	159	151	177	182	875	850	<i>Production</i>
Saldo zaliha	3	2	9	5	1	1	11	75	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	198	194	168	156	178	183	886	925	<i>Available for final consumption</i>

000 t

Koks	2019			2020			2019	2020	<i>Coce</i>
	III	IV	V	III	IV	V	I-V	I-V	
Proizvodnja	86	83	82	74	60	58	406	325	<i>Production</i>
Izvoz	44	41	38	43	25	28	202	164	<i>Export</i>
Saldo zaliha	-4	-1	-2	5	-1	-7	-5	4	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	38	41	42	36	34	23	199	165	<i>Available for final consumption</i>

000 t

Kameni ugalj/antracit	2019			2020			2019	2020	<i>Hard coal/antracite</i>
	III	IV	V	III	IV	V	I-V	I-V	
Uvoz	129	123	130	158	82	70	642	706	<i>Import</i>
Saldo zaliha	-2	19	14	-7	-8	-4	35	-10	<i>Stock change</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	127	142	144	151	74	68	677	696	<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