



**KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE,
AVGUST/KOLOVOZ 2020. PRVI REZULTATI¹⁾
SHORT – TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS
AUGUST 2020 FIRST RESULTS¹⁾**

Bruto proizvodnja električne energije u FBiH u avgustu/kolovozu 2020. godine iznosila je 613 GWh, a u istom mjesecu 2019. godine iznosila je 790 GWh.

Gross electricity production in the FBiH, in the August of 2020, was 613 GWh, in the August of the 2019 it was 790 GWh.

Proizvodnja mrkog uglja u FBiH u avgustu/kolovozu 2020. godine iznosila je 346.230 t, dok je u istom mjesecu 2019. godine proizvodnja iznosila 319.977 t.

Production of brown coal in the FBiH, in the August of 2020 was, 346.230 tons, in the August of the 2019 it was 319.977 tons.

Proizvodnja lignita u FBiH u avgustu/kolovozu 2020. godine iznosila je 147.277 t, a u istom mjesecu 2019. godine iznosila je 191.248 t.

Lignite production in the FBiH, in the August of 2020 was 147.277 tons, in the August of 2019 it was 191.248 tons.

Proizvodnja koksa u avgustu/kolovozu 2020. godine iznosila je 59.105 t, a u istom mjesecu 2019. godine iznosila je 68.738 t.

Production of coke in the FBiH, in the August 2020, was 59.105 tons, while in August 2019 it was 68.738 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>							GWh	
	2019			2020			2019	2020
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	I-VIII	I-VIII
Ukupna bruto proizvodnja Gross production	722	743	790	508	633	613	6.086	5.397
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	369	242	243	142	143	129	2.628	1.628
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	353	501	547	366	490	484	3.458	3.769
Sopstvena potrošnja Own consumption	49	66	62	39	50	51	481	395
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	12	15	6	1	1	1	120	12
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	37	51	56	38	49	50	361	383
Ukupna neto proizvodnja Net production	673	677	729	469	583	562	5.606	5.002
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	357	227	238	141	142	128	2.509	1.616
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	316	450	491	328	441	434	3.097	3.386
Uvoz Import	231	203	30	68	53	26	1.741	347
Izvoz Export	174	242	211	63	63	140	1.979	1.600
Raspoloživo za finalnu potrošnju Available for final consumption	730	638	547	474	573	448	5.367	3.749

Utrošak energenata u termoelektranama
Fuel use in thermal power plants

							t	
	2019			2020			2019	2020
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	I-VIII	I-VIII
Mrki ugalj Brown coal	246.093	331.187	374.028	267.529	306.552	313.056	1.889.052	2.501.441
Lignit Lignite	68.626	140.596	148.221	181.008	101.146	90.005	990.352	1.087.443
Loživo ulje, sumpor <1% Fuel oil, sulphur <1%	185	34	214	90	7	376	1.603	1.191
Loživo ulje, extra lako Fuel oil, extra light	194	183	93	140	44	28	1.055	647
Dizelska goriva Diesel fuel	43	51	53	41	40	46	367	320

Ugalj/ugljen
Coal

000 t

Mrki ugalj	2019			2020			2019	2020	Brown coal
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	I-VIII	I-VIII	
Proizvodnja	351	357	320	371	335	346	2.896	2.912	Production
Izvoz	11	7	7	7	9	11	53	64	Export
Saldo zaliha	-4	5	-8	-1	1	-4	-19	-221	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	336	355	305	363	327	331	2.824	2.627	Available for final consumption

000 t

Lignit	2019			2020			2019	2020	Lignite
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	I-VIII	I-VIII	
Proizvodnja	179	204	191	157	148	147	1.449	1.302	Production
Saldo zaliha	-2	2	-5	1	-4	2	6	74	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	177	206	186	158	144	149	1.455	1.376	Available for final consumption

000 t

Koks	2019			2020			2019	2020	Coce
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	I-VIII	I-VIII	
Proizvodnja	73	75	69	53	64	59	623	501	Production
Izvoz	31	41	24	22	24	25	298	235	Export
Saldo zaliha	-7	4	-3	4	9	-12	-11	5	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	35	38	42	35	49	22	314	271	Available for final consumption

000 t

Kameni ugalj/antracit	2019			2020			2019	2020	Hard coal/antracite
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	I-VIII	I-VIII	
Uvoz	114	146	115	152	118	96	1.017	1.072	Import
Saldo zaliha	0	-34	-6	5	9	-3	-5	1	Stock change
Raspoloživo za finalnu potrošnju	114	112	109	157	127	93	1.012	1.073	Available for final consumption

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 Krečić, direktor

Person responsible: Assist.Prof. Dr. Emir Krečić, 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

