



**KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE,
SEPTEMBAR/RUJAN 2020. PRVI REZULTATI¹⁾
SHORT – TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS
SEPTEMBER 2020 FIRST RESULTS¹⁾**

Bruto proizvodnja električne energije u FBiH u septembru/rujnu 2020. godine iznosila je 641 GWh, a u istom mjesecu 2019. godine iznosila je 627 GWh.

Gross electricity production in the FBiH, in the September of 2020, was 641 GWh, in the September of the 2019 it was 627 GWh.

Proizvodnja mrkog uglja u FBiH u septembru/rujnu 2020. godine iznosila je 337.306 t, dok je u istom mjesecu 2019. godine proizvodnja iznosila 322.096 t.

Production of brown coal in the FBiH, in the September of 2020 was, 337.306 tons, in the September of the 2019 it was 322.096 tons.

Proizvodnja lignita u FBiH u septembru/rujnu 2020. godine iznosila je 137.758 t, a u istom mjesecu 2019. godine iznosila je 256.530 t.

Lignite production in the FBiH, in the September of 2020 was 137.758 tons, in the September of 2019 it was 256.530 tons.

Proizvodnja koksa u septembru/rujnu 2020. godine iznosila je 64.674 t, a u istom mjesecu 2019. godine iznosila je 70.417 t.

Production of coke in the FBiH, in the September 2020, was 64.674 tons, while in September 2019 it was 70.417 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
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	I-IX	I-IX
Ukupna bruto proizvodnja Gross production	743	790	627	633	613	641	6.713	6.038
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	242	243	227	143	129	167	2.855	1.795
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	501	547	400	490	484	474	3.858	4.243
Sopstvena potrošnja Own consumption	66	62	43	50	51	49	524	444
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	15	6	2	1	1	1	122	13
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	51	56	41	49	50	48	402	431
Ukupna neto proizvodnja Net production	677	729	584	583	562	592	6.190	5.594
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	227	238	225	142	128	166	2.734	1.782
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	450	491	359	441	434	426	3.456	3.812
Uvoz Import	203	30	18	53	26	24	1.759	371
Izvoz Export	242	211	259	63	140	189	2.238	1.789
Raspoloživo za finalnu potrošnju Available for final consumption	638	547	343	573	448	427	5.710	4.176

Utrošak energenata u termoelektranama
Fuel use in thermal power plants

t

	2019			2020			2019	2020
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	I-IX	I-IX
Mrki ugalj Brown coal	246.093	331.187	240.375	306.552	313.056	302.463	2.129.427	2.803.904
Lignit Lignite	68.626	140.596	154.996	101.146	90.005	138.473	1.145.348	1.225.916
Loživo ulje, sumpor <1% Fuel oil, sulphur <1%	185	34	4	7	376	163	1.607	1.354
Loživo ulje, extra lako Fuel oil, extra light	194	183	120	44	28	136	1.175	783
Dizelska goriva Diesel fuel	43	51	48	40	46	63	415	383

**Ugalj/ugljen
Coal**

000 t

Mrki ugalj	2019			2020			2019	2020	Brown coal
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	I-IX	I-IX	
Proizvodnja	357	320	322	335	346	337	3.218	3.279	Production
Izvoz	7	7	7	9	11	9	60	73	Export
Saldo zaliha	5	-8	-1	1	-4	-1	-20	-222	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	355	305	314	327	331	327	3.138	2.954	Available for final consumption

000 t

Lignit	2019			2020			2019	2020	Lignite
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	I-IX	I-IX	
Proizvodnja	204	191	256	148	147	138	1.705	1.440	Production
Saldo zaliha	2	-5	-2	-4	2	3	4	77	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	206	186	254	144	149	141	1.709	1.517	Available for final consumption

000 t

Koks	2019			2020			2019	2020	Coce
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	I-IX	I-IX	
Proizvodnja	75	69	70	64	59	65	693	566	Production
Izvoz	41	24	24	24	25	25	322	260	Export
Saldo zaliha	4	-3	-11	9	-12	1	-22	6	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	38	42	35	49	22	41	349	312	Available for final consumption

000 t

Kameni ugalj/antracit	2019			2020			2019	2020	Hard coal/antracite
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	I-IX	I-IX	
Uvoz	146	115	115	118	96	105	1.132	1.177	Import
Saldo zaliha	-34	-6	-29	9	-3	-5	-34	-4	Stock change
Raspoloživo za finalnu potrošnju	112	109	86	127	93	100	1.098	1.173	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

Izveštajne 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

