



**KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE,
OKTOBAR/LISTOPAD 2020. PRVI REZULTATI¹⁾
SHORT – TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS
OCTOBER 2020 FIRST RESULTS¹⁾**

Bruto proizvodnja električne energije u FBiH u oktobru/listopadu 2020. godine iznosila je 656 GWh, a u istom mjesecu 2019. godine iznosila je 719 GWh.

Gross electricity production in the FBiH, in the October of 2020, was 656 GWh, in the October of the 2019 it was 719 GWh.

Proizvodnja mrkog uglja u FBiH u oktobru/listopadu 2020. godine iznosila je 360.302 t, dok je u istom mjesecu 2019. godine proizvodnja iznosila 328.760 t.

Production of brown coal in the FBiH, in the October of 2020 was, 360.302 tons, in the October of the 2019 it was 328.760 tons.

Proizvodnja lignita u FBiH u oktobru/listopadu 2020. godine iznosila je 141.708 t, a u istom mjesecu 2019. godine iznosila je 201.602 t.

Lignite production in the FBiH, in the October of 2020 was 141.708 tons, in the October of 2019 it was 201.602 tons.

Proizvodnja koksa u oktobru/listopadu 2020. godine iznosila je 68.901 t, a u istom mjesecu 2019. godine iznosila je 71.114 t.

Production of coke in the FBiH, in the October 2020, was 68.901 tons, while in October 2019 it was 71.114 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
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	I-X	I-X
Ukupna bruto proizvodnja Gross production	790	627	719	613	641	656	7.432	6.694
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	243	227	302	129	167	237	3.157	2.032
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	547	400	417	484	474	419	4.275	4.662
Sopstvena potrošnja Own consumption	62	43	52	51	49	48	576	492
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	6	2	7	1	1	2	129	15
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	56	41	45	50	48	46	447	477
Ukupna neto proizvodnja Net production	729	584	667	562	592	608	6.857	6.202
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	238	225	295	128	166	235	3.029	2.017
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	491	359	372	434	426	373	3.828	4.185
Uvoz Import	30	18	87	26	24	53	1.846	424
Izvoz Export	211	259	185	140	189	197	2.423	1.986
Raspoloživo za finalnu potrošnju Available for final consumption	547	343	569	448	427	464	6.279	4.640

Utrošak energenata u termoelektranama
Fuel use in thermal power plants

							t	
	2019			2020			2019	2020
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	I-X	I-X
Mrki ugalj Brown coal	331.187	240.375	256.394	313.056	302.463	327.034	2.385.821	3.130.938
Lignit Lignite	140.596	154.996	166.788	90.005	138.473	110.834	1.312.136	1.336.750
Loživo ulje, sumpor <1% Fuel oil, sulphur <1%	34	4	241	376	163	209	1.848	1.563
Loživo ulje, extra lako Fuel oil, extra light	183	120	157	28	136	190	1.332	973
Dizelska goriva Diesel fuel	51	48	46	46	63	37	461	420

Ugalj/ugljen
Coal

000 t

Mrki ugalj	2019			2020			2019	2020	Brown coal
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	I-X	I-X	
Proizvodnja	320	322	329	346	337	360	3.547	3.639	Production
Izvoz	7	7	16	11	9	10	76	83	Export
Saldo zaliha	-8	-1	3	-4	-1	1	-17	-221	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	305	314	316	331	327	351	3.454	3.305	Available for final consumption

000 t

Lignit	2019			2020			2019	2020	Lignite
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	I-X	I-X	
Proizvodnja	191	256	202	147	138	142	1.907	1.582	Production
Saldo zaliha	-5	-2	5	2	3	4	9	81	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	186	254	207	149	141	146	1.916	1.663	Available for final consumption

000 t

Koks	2019			2020			2019	2020	Coke
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	I-X	I-X	
Proizvodnja	69	70	71	59	65	69	764	635	Production
Izvoz	24	24	38	25	25	35	360	295	Export
Saldo zaliha	-3	-11	-2	-12	1	1	-24	7	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	42	35	31	22	41	35	380	347	Available for final consumption

000 t

Kameni ugalj/antracit	2019			2020			2019	2020	Hard coal/antracite
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	I-X	I-X	
Uvoz	115	115	103	96	105	99	1.235	1.276	Import
Saldo zaliha	-6	-29	10	-3	-5	6	-24	2	Stock change
Raspoloživo za finalnu potrošnju	109	86	113	93	100	105	1.211	1.278	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 prvog 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

