



**KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE,
NOVEMBAR/STUDENI 2020. PRVI REZULTATI¹⁾
SHORT – TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS
NOVEMBER 2020 FIRST RESULTS¹⁾**

Bruto proizvodnja električne energije u FBiH u novembru/studenom 2020. godine iznosila je 801 GWh, a u istom mjesecu 2019. godine iznosila je 816 GWh.

Gross electricity production in the FBiH, in the November of 2020, was 801 GWh, in the November of the 2019 it was 816 GWh.

Proizvodnja mrkog uglja u FBiH u novembru/studenom 2020. godine iznosila je 353.998 t, dok je u istom mjesecu 2019. godine proizvodnja iznosila 404.025 t.

Production of brown coal in the FBiH, in the November of 2020 was, 353.998 tons, in the November of the 2019 it was 404.025 tons.

Proizvodnja lignita u FBiH u novembru/studenom 2020. godine iznosila je 152.691 t, a u istom mjesecu 2019. godine iznosila je 181.579 t.

Lignite production in the FBiH, in the November of 2020 was 152.691 tons, in the November of 2019 it was 181.579 tons.

Proizvodnja koksa u novembru/studenom 2020. godine iznosila je 70.223 t, a u istom mjesecu 2019. godine iznosila je 70.093 t.

Production of coke in the FBiH, in the November 2020, was 70.223 tons, while in November 2019 it was 70.093 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
	IX	X	XI	IX	X	XI	I-XI	I-XI
Ukupna bruto proizvodnja <i>Gross production</i>	627	719	816	641	656	801	8.248	7.495
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	227	302	457	167	237	263	3.614	2.295
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	400	417	359	474	419	538	4.634	5.200
Sopstvena potrošnja <i>Own consumption</i>	43	52	46	49	48	56	622	548
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	2	7	8	1	2	2	137	17
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	41	45	38	48	46	54	485	531
Ukupna neto proizvodnja <i>Net production</i>	584	667	770	592	608	745	7.627	6.947
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	225	295	449	166	235	261	3.478	2.278
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	359	372	321	426	373	484	4.149	4.669
Uvoz <i>Import</i>	18	87	137	24	53	66	1.983	490
Izvoz <i>Export</i>	259	185	273	189	197	211	2.696	2.197
Raspoloživo za finalnu potrošnju <i>Available for final consumption</i>	343	569	634	427	464	600	6.913	5.240

Utrošak energenata u termoelektranama
Fuel use in thermal power plants

t

	2019			2020			2019	2020
	IX	X	XI	IX	X	XI	I-XI	I-XI
Mrki ugalj <i>Brown coal</i>	240.375	256.394	182.693	302.463	327.034	343.806	2.568.514	3.474.744
Lignit <i>Lignite</i>	154.996	166.788	215.307	138.473	110.834	148.175	1.527.443	1.484.925
Loživo ulje, sumpor <1% <i>Fuel oil, sulphur <1%</i>	4	241	262	163	209	262	2.110	1.825
Loživo ulje, extra lako <i>Fuel oil, extra light</i>	120	157	184	136	190	164	1.516	1.137
Dizelska goriva <i>Diesel fuel</i>	48	46	49	63	37	41	510	461

**Ugalj/ugljen
Coal**

000 t

Mrki ugalj	2019			2020			2019	2020	Brown coal
	IX	X	XI	IX	X	XI	I-XI	I-XI	
Proizvodnja	322	329	404	337	360	354	3.951	3.993	Production
Izvoz	7	16	13	9	10	10	89	93	Export
Saldo zaliha	-1	3	-15	-1	1	6	-32	-215	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	314	316	376	327	351	350	3.830	3.655	Available for final consumption

000 t

Lignit	2019			2020			2019	2020	Lignite
	IX	X	XI	IX	X	XI	I-XI	I-XI	
Proizvodnja	256	202	182	138	142	153	2.089	1.735	Production
Saldo zaliha	-2	5	5	3	-4	-4	14	69	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	254	207	187	141	138	149	2.103	1.804	Available for final consumption

000 t

Koks	2019			2020			2019	2020	Coce
	IX	X	XI	IX	X	XI	I-XI	I-XI	
Proizvodnja	70	71	70	65	69	70	834	705	Production
Izvoz	24	38	35	25	35	38	395	333	Export
Saldo zaliha	-11	-2	4	1	1	13	-20	20	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	35	31	39	41	35	45	419	392	Available for final consumption

000 t

Kameni ugalj/antracit	2019			2020			2019	2020	Hard coal/antracite
	IX	X	XI	IX	X	XI	I-XI	I-XI	
Uvoz	115	103	132	105	99	101	1.367	1.377	Import
Saldo zaliha	-29	10	-8	-5	6	-4	-32	-2	Stock change
Raspoloživo za finalnu potrošnju	86	113	124	100	105	97	1.335	1.375	Available for final consumption

METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

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 - Vadenje ruda i kamena, C - Prerađivačka industrija i D - Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom i plinom.

Definicije

Metodologija za izradu energetskih 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.

Povećanje zaliha prikazuje se kao pozitivan broj, a smanjenje zaliha kao negativan broj.

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.

The increase in inventories is shown as a positive number, and the decrease in inventories is shown as a negative number.

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