

**KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE,
NOVEMBAR/STUDENI 2017. PRVI REZULTATI¹⁾**
**SHORT – TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS
NOVEMBER 2017 FIRST RESULTS¹⁾**

Bruto proizvodnja električne energije u FBiH u novembru/studenom 2017. godine iznosila je 771 GWh, a u istom mjesecu 2016. godine iznosila je 947 GWh.

Gross electricity production in FBiH, in the November of 2017, was 771GWh, in the November of the 2016 was 947 GWh.

Proizvodnja mrkog uglja u FBiH u novembru/studenom 2017. godine iznosila je 413.342 t, dok je u istom mjesecu 2016. godine proizvodnja iznosila 350.508 t.

Production of brown coal in the FBiH in the November of 2017 was 413.342 tons, in the November of the 2016 was 350.508 tons.

Proizvodnja lignita u FBiH u novembru/studenom 2017.godine iznosila je 211.954 t, a u istom mjesecu 2016. godine iznosila je 209.471 t.

Lignite production in the FBiH in the November of 2017 was 211.954 tons, in the November of the 2016 was 209.471 tons.

Proizvodnja koksa je u novembru/studenom 2017. godine iznosila 67.435 t, a u istom mjesecu 2016. godine iznosila je 80.972 t.

Production of coke in the November of 2017, was 67.435 tons, in the November of 2016 was 80.972 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>	2016			2017			2016	2017
	IX	X	XI	IX	X	XI	I-XI	I-XI
Ukupna bruto proizvodnja Gross production	697	1.007	947	759	758	771	8.484	8.100
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	167	263	346	147	123	198	2.680	1.890
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	530	744	601	612	635	573	5.804	6.210
Sopstvena potrošnja Own consumption	54	74	72	75	85	102	625	841
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	2	3	13	15	22	44	43	219
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	52	71	59	60	63	58	582	622
Ukupna neto proizvodnja Net production	643	933	874	684	673	669	7.859	7.260
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	165	260	333	132	101	154	2.637	1.671
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	478	673	541	552	572	515	5.222	5.588
Uvoz Import	93	42	40	1123	1104	1.253	828	8.426
Izvoz Export	159	136	321	749	679	623	2.264	6.508
Raspoloživo za finalnu potrošnju Available for final consumption	577	839	593	1.058	1.098	1.299	6.422	9.178

Utrošak energenata u termoelektranama
Fuel use in thermal power plants

t

	2016			2017			2016	2017
	IX	X	XI	IX	X	XI	I-XI	I-XI
Mrki ugalj Brown coal	320.988	395.967	336.034	359.566	365.246	371.840	3.249.292	3.694.687
Lignit Lignite	145.320	289.511	198.634	162.625	208.954	168.309	2.110.626	1.997.089
Loživo ulje, sumpor <1% Fuel oil, sulphur <1%	290	11	146	39	264	178	1.646	2.171
Loživo ulje, extra lako Fuel oil, extra light	43	164	136	79	125	106	1.333	1.363
Dizelska goriva Diesel fuel	55	67	54	55	56	50	626	587

**Ugalj/ugljen
Coal**

000 t

Mrki ugalj	2016			2017			2016	2017	<i>Brown coal</i>
	IX	X	XI	IX	X	XI	I-XI	I-XI	
Proizvodnja	343	369	351	393	447	413	3.666	4.168	<i>Production</i>
Izvoz	8	22	30	8	21	23	153	142	<i>Export</i>
Saldo zaliha	1	2	3	5	-1	1	8	50	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	336	349	324	390	425	391	3.527	4.085	<i>Available for final consumption</i>

000 t

Lignit	2016			2017			2016	2017	<i>Lignite</i>
	IX	X	XI	IX	X	XI	I-XI	I-XI	
Proizvodnja	229	230	209	221	230	212	2.261	2.352	<i>Production</i>
Saldo zaliha	-4	-5	-4	-1	-4	1	-20	22	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	225	225	205	220	226	213	2.241	2.374	<i>Available for final consumption</i>

000 t

Koks	2016			2017			2016	2017	<i>Coce</i>
	IX	X	XI	IX	X	XI	I-XI	I-XI	
Proizvodnja	80	84	81	72	75	67	808	776	<i>Production</i>
Izvoz	33	46	44	37	28	32	352	361	<i>Export</i>
Saldo zaliha	-5	2	1	-2	-4	1	14	-14	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	42	40	38	33	43	36	470	401	<i>Available for final consumption</i>

000 t

Kameni ugalj/antracit	2016			2017			2016	2017	<i>Hard coal/antracite</i>
	IX	X	XI	IX	X	XI	I-XI	I-XI	
Uvoz	140	113	131	131	132	125	1.204	1.259	<i>Import</i>
Saldo zaliha	-17	7	21	-14	-4	-6	1	-10	<i>Stock change</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	123	120	152	117	128	119	1.206	1.249	<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

Izveštajne jedinice o proizvodnji i potrošnji energenata su poslovni subjekti, koja su po Klasifikaciji djelatnosti BiH 2010. razvrstana 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 Eurostat-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 izvještajnog 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 on activities energy are collected by the Institute for Statistics of F i H 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 collect data about production (gross, net), own consumption energy, supply, import, export and changes.

Gross electricity production in 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 at 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) 206 452 , Telefaks/Telefax: +387 (33) 226 151
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 priredili: Nusreta Imamović-Kaljanac, Amela Vesković
Prepared by: Ms. Nusreta Imamović-Kaljanac, Ms. Amela Vesković

Molimo korisnike da pri korištenju podataka navedu izvor

Users are kindly requested to state the source

Podaci iz ovog saopćenja objavljuju se i na internetu
First Release data are also published on the Internet