



KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE,
NOVEMBAR/STUDENI 2016. PRVI REZULTATI
SHORT – TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS
NOVEMBER 2016 FIRST RESULTS

Bruto proizvodnja električne energije u FBiH u novembru/studenom 2016. godine iznosila je 947 GWh, a u istom mjesecu 2015. godine iznosila je 732 GWh.

Gross electricity production in FBiH, in the November of 2016, was 947 GWh, in the October of the 2015 was 732 GWh.

Proizvodnja mrkog uglja u FBiH u novembru/studenom 2016. godine iznosila je 350.508 t, dok je u istom mjesecu 2015. godine proizvodnja iznosila 351.221 t.

Production of brown coal in the FBiH in the November of 2016 was 350.508 tons, in the November of the 2015 was 351.221 tons.

Proizvodnja lignita u FBiH u novembru/studenom 2016. godine iznosila je 209.471 t, a u istom mjesecu 2015. godine iznosila je 201.667 t.

Lignite production in the FBiH in the November of 2016 was 209.471 tons, in the November of the 2015 was 201.667 tons.

Proizvodnja koksa je u novembru/studenom 2016. godine iznosila 80.972 t, a u istom mjesecu 2015. godine iznosila je 44.764 t.

Production of coke in the November of 2016, was 80.972 tons, in the November of 2015 was 44.764 tons.

Električna energija
Electricity

GWh

Proizvodnja <i>Production</i>	2015			2016			2015	2016
	IX	X	XI	IX	X	XI	I-XI	I-XI
Ukupna bruto proizvodnja Gross production	719	723	732	697	1.007	947	8.488	8.484
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	123	308	238	167	263	346	3.086	2.680
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	596	415	494	530	744	601	5.402	5.804
Sopstvena potrošnja Own consumption	60	43	50	54	74	72	569	625
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	1	2	2	2	3	13	23	43
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	59	41	48	52	71	59	546	582
Ukupna neto proizvodnja Net production	659	680	682	643	933	874	7.919	7.859
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	122	306	236	165	260	333	3.063	2.637
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	537	374	446	478	673	541	4.856	5.222
Uvoz Import	144	179	124	93	42	40	940	828
Izvoz Export	251	307	124	159	136	321	2.750	2.264
Raspoloživo za finalnu potrošnju Available for final consumption	552	552	682	577	839	593	6.109	6.422

Utrošak energenata u termoelektranama
Fuel use in thermal power plants

t

	2015			2016			2015	2016
	IX	X	XI	IX	X	XI	I-XI	I-XI
Mrki ugalj Brown coal	341.060	242.728	264.928	320.988	395.967	336.034	2.968.736	3.249.292
Lignit Lignite	236.692	156.783	212.570	145.320	289.511	198.634	2.055.894	2.110.626
Loživo ulje, sumpor <1% Fuel oil, sulphur <1%	68	255	276	290	11	146	1.563	1.646
Loživo ulje, extra lako Fuel oil, extra light	85	73	65	43	164	136	891	1.333
Dizelska goriva Diesel fuel	51	50	54	55	67	54	591	626

Ugalj/ugljen
Coal

000 t

Mrki ugalj	2015			2016			2015	2016	Brown coal
	IX	X	XI	IX	X	XI	I-XI	I-XI	
Proizvodnja	308	346	351	343	369	351	3.542	3.666	Production
Izvoz	15	25	28	8	22	30	176	153	Export
Saldo zaliha	3	1	1	1	2	3	15	8	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	296	322	324	336	349	324	3.381	3.527	Available for final consumption

000 t

Lignit	2015			2016			2015	2016	Lignite
	IX	X	XI	IX	X	XI	I-XI	I-XI	
Proizvodnja	192	195	202	229	230	209	1.933	2.261	Production
Saldo zaliha	-1	-4	-1	-4	-5	-4	4	-20	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	191	191	201	225	225	205	1.937	2.241	Available for final consumption

000 t

Koks	2015			2016			2015	2016	Coce
	IX	X	XI	IX	X	XI	I-XI	I-XI	
Proizvodnja	69	48	45	80	84	81	861	808	Production
Izvoz	6	7	11	33	46	44	282	352	Export
Saldo zaliha	-19	-26	5	-5	2	1	-44	14	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	44	15	39	42	40	38	535	470	Available for final consumption

000 t

Kameni ugalj/antracit	2015			2016			2015	2016	Hard coal/antracite
	IX	X	XI	IX	X	XI	I-XI	I-XI	
Uvoz	102	78	64	140	113	131	1.259	1.204	Import
Saldo zaliha	-2	-8	3	-17	7	21	36	1	Stock change
Raspoloživo za finalnu potrošnju	100	70	67	123	120	152	1295	1.206	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, 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 energetskih 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 zaliha u izvještajnom mjesecu.

Bruto proizvodnja predstavlja električnu energiju proizvedenu na generatoru.

Neto proizvodnja električne energije jednaka je bruto proizvodnji, umanjenoj za sopstvenu potrošnje 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: Dr Emir Kremić, direktor
Person responsible: Emir Kremić, PhD, 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