

**KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE,
MART/OŽUJAK 2017. PRVI REZULTATI**
**SHORT – TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS
MARCH 2017 FIRST RESULTS**

Bruto proizvodnja električne energije u FBiH u martu/ožujku 2017.godine iznosila je 776 GWh, a u istom mjesecu 2016. godine iznosila je 895 GWh.

Gross electricity production in FBiH, in the March of 2017, was 776 GWh, in the March of the 2016 was 895 GWh.

Proizvodnja mrkog uglja u FBiH u martu/ožujku 2017. godine iznosila je 399.210 t, dok je u istom mjesecu 2016.godine proizvodnja iznosila 359.592 t.

Production of brown coal in the FBiH in the March of 2017 was 399.210 tons, in the March of the 2016 was 359.592 tons.

Proizvodnja lignita u FBiH u martu/ožujku 2017. godine iznosila je 202.474 t, a u istom mjesecu 2016. godine iznosila je 198.575 t.

Lignite production in the FBiH in the March of 2017 was 202.474 tons, in the March of the 2016 was 198.575 tons.

Proizvodnja koksa je u martu/ožujku 2017. godine iznosila 76.182 t, a u istom mjesecu 2016. godine iznosila je 66.172 t.

Production of coke in the March of 2017, was 76.182 tons, in the March of 2016 was 66.172 tons.

Električna energija
Electricity

GWh

Proizvodnja <i>Production</i>	2016			2017			2016	2017
	I	II	III	I	II	III	I-III	I-III
Ukupna bruto proizvodnja Gross production	822	707	895	835	734	776	2.424	2.345
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	230	271	406	221	188	232	907	641
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	592	436	489	614	546	544	1.517	1.704
Sopstvena potrošnja Own consumption	63	48	52	95	76	58	163	229
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	2	4	3	33	21	5	9	59
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	61	44	49	62	55	53	154	170
Ukupna neto proizvodnja Net production	759	659	843	740	658	719	2.261	2.117
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	228	267	403	188	167	227	898	582
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	531	392	440	552	491	491	1.363	1.534
Uvoz Import	162	56	174	123	1433	718	392	2.274
Izvoz Export	149	194	244	239	1.161	588	587	1.988
Raspoloživo za finalnu potrošnju Available for final consumption	772	521	773	624	930	849	2.066	2.403

Utrošak energenata u termoelektranama
Fuel use in thermal power plants

t

	2016			2017			2016	2017
	I	II	III	I	II	III	I-III	I-III
Mrki ugalj Brown coal	332.447	227.809	241.592	371.257	322.233	295.102	801.848	988.592
Lignit Lignite	240.510	174.625	207.350	223.858	195.247	140.746	622.485	559.851
Loživo ulje, sumpor <1% Fuel oil, sulphur <1%	120	179	148	554	192	116	447	862
Loživo ulje, extra lako Fuel oil, extra light	189	13	59	157	157	47	261	361
Dizelska goriva Diesel fuel	64	49	59	60	63	51	172	174

Ugalj/ugljen
Coal

000 t

Mrki ugalj	2016			2017			2016	2017	<i>Brown coal</i>
	I	II	III	I	II	III	I-III	I-III	
Proizvodnja	354	360	360	329	361	399	1.074	1.089	<i>Production</i>
Izvoz	18	14	17	15	14	13	49	42	<i>Export</i>
Saldo zaliha	-2	-2	2	4	1	6	-2	11	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	334	344	345	318	348	392	1.023	1.058	<i>Available for final consumption</i>

000 t

Lignit	2016			2017			2016	2017	<i>Lignite</i>
	I	II	III	I	II	III	I-II	I-III	
Proizvodnja	177	183	199	208	193	202	559	603	<i>Production</i>
Saldo zaliha	1	3	-10	-7	11	6	-6	10	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	178	186	189	201	204	208	553	613	<i>Available for final consumption</i>

000 t

Koks	2016			2017			2016	2017	<i>Coce</i>
	I	II	III	I	II	III	I-II	I-III	
Proizvodnja	59	60	66	65	64	76	185	205	<i>Production</i>
Izvoz	33	21	28	35	24	37	82	96	<i>Export</i>
Saldo zaliha	17	-3	5	-1	3	-1	19	1	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	43	36	43	29	43	38	122	110	<i>Available for final consumption</i>

000 t

Kameni ugalj/antracit	2016			2017			2016	2017	<i>Hard coal/antracite</i>
	I	II	III	I	II	III	I-II	I-III	
Uvoz	47	92	124	64	117	119	263	300	<i>Import</i>
Saldo zaliha	-1	8	-19	33	-18	8	-12	23	<i>Stock change</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	46	100	105	97	99	127	251	323	<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 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: Doc. dr. Emir Kremić, direktor

Person responsible: Assist. Prof. 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