



**KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE,
FEBRUAR/VELJAČA 2018. PRVI REZULTATI
SHORT – TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS
FEBRUARY 2018 FIRST RESULTS¹⁾**

Bruto proizvodnja električne energije u FBiH u februaru/veljači 2018.godine iznosila je 887 GWh, a u istom mjesecu 2017. godine iznosila je 734 GWh.

Gross electricity production in FBiH, in the February of 2018, was 887 GWh, in the February of the 2017 was 734 GWh.

Proizvodnja mrkog uglja u FBiH u februaru/veljači 2018. godine iznosila je 384.320 t, dok je u istom mjesecu 2017.godine proizvodnja iznosila 360.456 t .

Production of brown coal in the FBiH in the February of 2018 was 384.320 tons, in the February of the 2017 was 360.456 tons.

Proizvodnja lignita u FBiH u februaru/veljači 2018. godine iznosila je 181.865 t, a u istom mjesecu 2017. godine iznosila je 192.764 t.

Lignite production in the FBiH in the February of 2018 was 181.865 tons, in the February of the 2017 was 192.764 tons .

Proizvodnja koksa je u februaru/veljači 2018. godine iznosila 76.940 t, a u istom mjesecu 2017. godine iznosila je 64.097 t.

Production of coke in the February of 2018, was 76.940 tons, in the February of 2017 was 64.097tons.

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 Production	2016	2017		2017	2018		2017	2018
	XII	I	II	XII	I	II	I-II	I-II
Ukupna bruto proizvodnja Gross production	913	835	734	842	846	887	1.569	1.733
Hidroelektrane Hydroelectric power plants	281	221	188	359	309	380	409	689
Termoelektrane Thermal power plants	632	614	546	483	537	507	1.160	1.044
Sopstvena potrošnja Own consumption	68	95	76	97	75	63	171	138
Hidroelektrane Hydroelectric power plants	6	33	21	46	20	11	54	31
Termoelektrane Thermal power plants	62	62	55	51	55	52	117	107
Ukupna neto proizvodnja Net production	845	740	658	745	771	824	1.398	1.595
Hidroelektrane Hydroelectric power plants	275	188	167	313	289	369	355	658
Termoelektrane Thermal power plants	570	552	491	432	482	455	1.043	937
Uvoz Import	58	123	1.433	1.265	189	65	1.556	254
Izvoz Export	294	239	1.161	829	207	211	1.400	418
Raspoloživo za finalnu potrošnju Available for final consumption	609	624	930	1.181	753	678	1.554	1.431

Utrošak energenata u termoelektranama
Fuel use in thermal power plans

t

	2016	2017		2017	2018		2017	2018
	XII	I	II	XII	I	II	I-II	I-II
Mrki ugalj Brown coal	332.922	371.257	322.233	299.810	371.257	315.956	693.490	687.213
Lignit Lignite	223.483	223.858	195.247	161.112	223.858	156.538	419.105	380.396
Loživo ulje, sumpor <1% Fuel oil, sulphur <1%	83	554	192	96	554	274	746	828
Loživo ulje, extra lako Fuel oil, extra light	119	157	157	164	157	140	314	297
Dizelska goriva Diesel fuel	63	60	63	48	60	34	123	94

Ugalj/ugljen
Coal

000 t

Mrki ugalj	2016	2017		2017	2017		2017	2018	Brown coal
	XII	I	II	XII	I	II	I-II	I-II	
Proizvodnja	366	329	361	417	329	384	690	713	Production
Izvoz	24	15	14	33	15	9	29	24	Export
Saldo zaliha	4	4	1	1	4	0	5	4	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	346	318	348	385	318	375	666	693	Available for final consumption

000 t

Lignit	2016	2017		2017	2018		2017	2018	Lignite
	XII	I	II	XII	I	II	I-II	I-II	
Proizvodnja	210	208	193	197	180	182	401	362	Production
Saldo zaliha	6	-7	11	1	12	-3	4	9	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	216	201	204	198	192	179	405	371	Available for final consumption

000 t

Koks	2016	2017		2017	2018		2017	2018	Coce
	XII	I	II	XII	I	II	I-II	I-II	
Proizvodnja	61	65	64	80	86	77	129	163	Production
Izvoz	27	35	24	46	44	38	59	82	Export
Saldo zaliha	3	-1	3	2	2	-1	2	1	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	37	29	43	36	44	38	72	82	Available for final consumption

000 t

Kameni ugalj/antracit	2016	2017		2017	2018		2017	2018	Hard coal/antracite
	XII	I	II	XII	I	II	I-II	I-II	
Uvoz	97	64	117	102	133	134	181	267	Import
Saldo zaliha	-15	33	-18	28	-8	-21	15	-29	Stock change
Raspoloživo za finalnu potrošnju	82	97	99	130	125	113	196	238	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 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 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 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 Kremlj, direktor
Person responsible: Assist. Prof. Emir Kremlj, 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