

**KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE,
JANUAR/SIJEČANJ 2018. PRVI REZULTATI
SHORT – TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS
JANUARY 2018 FIRST RESULTS¹⁾**

Bruto proizvodnja električne energije u FBiH u januaru/siječnju 2018. godine iznosila je 846 GWh, a u istom mjesecu 2017. godine iznosila je 835 GWh.

Gross electricity production in FBiH, in the January of 2018, was 846 GWh, in the January of the 2017 was 835 GWh.

Proizvodnja mrkog uglja u FBiH u januaru/siječnju 2018. godine iznosila je 381.560 t, dok je u istom mjesecu 2017. godine proizvodnja iznosila 328.891 t.

Production of brown coal in the FBiH in the January of 2018 was 381.560 tons, in the January of the 2017 was 328.891 tons.

Proizvodnja lignita u FBiH u januaru/siječnju 2018. godine iznosila je 179.791 t, a u istom mjesecu 2017. godine iznosila je 207.562 t.

Lignite production in the FBiH in the January of 2018 was 179.791 tons, in the January of the 2017 was 207.562 tons.

Proizvodnja koksa je u januaru/siječnju 2018. godine iznosila 85.661 t, a u istom mjesecu 2017. godine iznosila je 65.119 t.

Production of coke in the January of 2018, was 85.661 tons, in the January of 2017 was 65.119 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			2017	2018
	X	XI	XII	X	XI	XII	I	I
Ukupna bruto proizvodnja Gross production	1.007	947	913	758	771	842	835	846
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	263	346	281	123	198	359	221	309
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	744	601	632	635	573	483	614	537
Sopstvena potrošnja Own consumption	74	72	68	85	102	97	95	75
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	3	13	6	22	44	46	33	20
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	71	59	62	63	58	51	62	55
Ukupna neto proizvodnja Net production	933	874	845	673	669	745	740	771
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	260	333	275	101	154	313	188	289
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	673	541	570	572	515	432	552	482
Uvoz Import	42	40	58	1.104	1.253	1.265	123	189
Izvoz Export	136	321	294	679	623	829	239	207
Raspoloživo za finalnu potrošnju Available for final consumption	839	593	609	1.098	1.299	1.181	624	753

Utrošak energenata u termoelektranama
Fuel use in thermal power plants

t

	2016			2017			2017	2018
	X	XI	XII	X	XI	XII	I	I
Mrki ugalj Brown coal	395.967	336.034	332.922	365.246	371.840	299.810	371.257	331.661
Lignit Lignite	289.511	198.634	223.483	208.954	168.309	161.112	223.858	175.943
Loživo ulje, sumpor <1% Fuel oil, sulphur <1%	11	146	83	264	178	96	554	222
Loživo ulje, extra lako Fuel oil, extra light	164	136	119	125	106	164	157	111
Dizelska goriva Diesel fuel	67	54	63	56	50	48	60	42

**Ugalj/ugljen
Coal**

000 t

Mrki ugalj	2016			2017			2017	2018	<i>Brown coal</i>
	X	XI	XII	X	XI	XII	I	I	
Proizvodnja	369	351	366	447	413	417	329	382	<i>Production</i>
Izvoz	22	30	24	21	23	33	15	13	<i>Export</i>
Saldo zaliha	2	3	4	-1	1	1	4	-3	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	349	324	346	425	391	385	318	366	<i>Available for final consumption</i>

000 t

Lignit	2016			2017			2017	2018	<i>Lignite</i>
	X	XI	XII	X	XI	XII	I	I	
Proizvodnja	230	209	210	230	212	197	208	180	<i>Production</i>
Saldo zaliha	-5	-4	6	-4	1	1	-7	12	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	225	205	216	226	213	198	201	192	<i>Available for final consumption</i>

000 t

Koks	2016			2017			2017	2018	<i>Coce</i>
	X	XI	XII	X	XI	XII	I	I	
Proizvodnja	84	81	61	75	67	80	65	86	<i>Production</i>
Izvoz	46	44	27	28	32	46	35	44	<i>Export</i>
Saldo zaliha	2	1	3	-4	1	2	-1	2	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	40	38	37	43	36	36	29	44	<i>Available for final consumption</i>

000 t

Kameni ugalj/antracit	2016			2017			2017	2018	<i>Hard coal/antracite</i>
	X	XI	XII	X	XI	XII	I	I	
Uvoz	113	131	97	132	125	102	64	133	<i>Import</i>
Saldo zaliha	7	21	-15	-4	-6	28	33	-8	<i>Stock change</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	120	152	82	128	119	130	97	125	<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 grupiranje 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