



KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE,
JUNI/LIPANJ 2016. PRVI REZULTATI
SHORT – TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS
JUNE 2016 FIRST RESULTS

Bruto proizvodnja električne energije u FBiH u junu/lipnju 2016.godine iznosila je 702 GWh, a u istom mjesecu 2015. godine iznosila je 613 GWh.

Gross electricity production in FB&H, in the June of 2016, was 702 GWh, in the June of the 2015 was 613 GWh.

Proizvodnja mrkog uglja u FBiH u junu/lipnju 2016. godine iznosila je 275.968 t, dok je u istom mjesecu 2015. godine proizvodnja iznosila 331.635 t.

Production of brown coal in the FB&H in the June of 2016 was 275.968 tons, in the June of the 2015 was 331.635 tons.

Proizvodnja lignita u FBiH u junu/lipnju 2016. godine iznosila je 207.523 t, a u istom mjesecu 2015. godine iznosila je 173.882 t.

Lignite production in the FB&H in the June of 2016 was 184.579 tons, in the June of the 2015 was 173.882 tons .

Proizvodnja koksa je u junu/lipnju 2016. godine iznosila 77.921 t, a u istom mjesecu 2015. godine iznosila je 86.389 t.

Production of coke in the June of 2016, was 77.921 tons, in the June of 2015 was 86.389 tons.

Električna energija
Electricity

GWh

Proizvodnja <i>Production</i>	2015			2016			2015	2016
	IV	V	VI	IV	V	VI	I-VI	I-VI
Ukupna bruto proizvodnja <i>Gross production</i>	783	681	613	600	649	702	4.821	4.375
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	388	317	149	232	253	226	2.156	1.618
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	395	364	464	368	396	476	2.665	2.757
Sopstvena potrošnja <i>Own consumption</i>	44	44	49	39	46	53	292	301
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	3	3	1	2	2	5	16	18
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	41	41	48	37	44	48	276	283
Ukupna neto proizvodnja <i>Net production</i>	739	637	564	561	603	650	4.529	4.075
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	385	314	148	230	251	221	2.141	1.600
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	354	323	416	331	352	429	2.388	2.475
Uvoz <i>Import</i>	51	29	94	28	82	28	361	530
Izvoz <i>Export</i>	263	205	262	360	138	169	1.572	1.254
Raspoloživo za finalnu potrošnju <i>Available for final consumption</i>	527	461	396	228	547	509	3.318	3.350

Utrošak energenata u termoelektranama
Fuel use in thermal power plants

t

	2015			2016			2015	2016
	IV	V	VI	IV	V	VI	I-VI	I-VI
Mrki ugalj <i>Brown coal</i>	204.445	194.815	268.205	199.488	211.059	302.029	1.428.742	1.514.424
Lignit <i>Lignite</i>	102.584	164.586	141.148	125.572	189.818	118.079	1.054.265	1.055.954
Loživo ulje, sumpor <1% <i>Fuel oil, sulphur <1%</i>	62	133	58	55	246	82	669	830
Loživo ulje, extra lako <i>Fuel oil, extra light</i>	104	21	188	111	144	163	578	679
Dizelska goriva <i>Diesel fuel</i>	44	47	54	60	50	52	320	334

**Ugalj/ugljen
Coal**

"hilj./tis."t
"000" t

Mrki ugalj	2015			2016			2015	2016	Brown coal
	IV	V	VI	IV	V	VI	I-VI	I-VI	
Proizvodnja	334	335	332	329	308	276	1.906	1.987	Production
Izvoz	4	7	15	15	6	11	79	81	Export
Saldo zaliha	2	-1	2	-1	-5	2	4	-6	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	332	327	319	313	297	267	1.831	1.900	Available for final consumption

"hilj./tis."t
"000" t

Lignit	2015			2016			2015	2016	Lignite
	IV	V	VI	IV	V	VI	I-VI	I-VI	
Proizvodnja	141	183	174	198	185	208	970	1.150	Production
Saldo zaliha	6	3	10	1	-5	4	2	-6	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	147	186	184	199	180	212	972	1.144	Available for final consumption

"hilj./tis."t
"000" t

Koks	2015			2016			2015	2016	Coce
	IV	V	VI	IV	V	VI	I-VI	I-VI	
Proizvodnja	86	91	86	71	71	78	519	405	Production
Izvoz	30	32	26	24	22	40	182	168	Export
Saldo zaliha	1	0	-8	-2	-5	6	-17	18	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	57	59	52	45	44	44	320	255	Available for final consumption

"hilj./tis."t
"000" t

Kameni ugalj/antracit	2015			2016			2015	2016	Hard coal/antracite
	IV	V	VI	IV	V	VI	I-VI	I-VI	
Uvoz	135	143	114	116	141	114	729	634	Import
Saldo zaliha	-14	-15	33	-18	-32	7	29	-55	Stock change
Raspoloživo za finalnu potrošnju	121	128	147	98	109	121	758	579	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 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 &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, Ph.D., 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