



KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE,
AVGUST/KOLOVOZ 2016. PRVI REZULTATI
SHORT – TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS
AUGUST 2016 FIRST RESULTS

Bruto proizvodnja električne energije u FBiH u avgustu/kolovozu 2016. godine iznosila je 677 GWh, a u istom mjesecu 2015. godine iznosila je 754 GWh.

Gross electricity production in FB&H, in the August of 2016, was 677 GWh, in the August of the 2015 was 754 GWh.

Proizvodnja mrkog uglja u FBiH u avgustu/kolovozu 2016. godine iznosila je 326.910 t, dok je u istom mjesecu 2015. godine proizvodnja iznosila 310.250 t.

Production of brown coal in the FB&H in the August of 2016 was 326.910 tons, in the August of the 2015 was 310.250 tons.

Proizvodnja lignita u FBiH u avgustu/kolovozu 2016. godine iznosila je 233.552 t, a u istom mjesecu 2015. godine iznosila je 195.709 t.

Lignite production in the FB&H in the August of 2016 was 233.552 tons, in the August of the 2015 was 195.709 tons .

Proizvodnja koksa je u avgustu/kolovozu 2016. godine iznosila 78.235 t, a u istom mjesecu 2015. godine iznosila je 90.748 t.

Production of coke in the August of 2016, was 78.235 tons, in the August of 2015 was 90.748 tons.

Električna energija
Electricity

GWh

Proizvodnja <i>Production</i>	2015			2016			2015	2016
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	I-VIII	I-VIII
Ukupna bruto proizvodnja Gross production	613	739	754	702	781	677	6.314	5.833
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	149	143	118	226	140	146	2.417	1.904
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	464	596	636	476	641	531	3.897	3.929
Sopstvena potrošnja Own consumption	49	60	64	53	68	56	416	425
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	1	1	1	5	4	3	18	25
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	48	59	63	48	64	53	398	400
Ukupna neto proizvodnja Net production	564	679	690	650	713	621	5.898	5.409
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	148	141	117	221	136	143	2.399	1.879
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	416	538	573	429	577	478	3.499	3.530
Uvoz Import	94	72	60	28	68	55	493	653
Izvoz Export	262	260	236	169	240	154	2.068	1.648
Raspoloživo za finalnu potrošnju Available for final consumption	396	491	514	509	541	522	4.323	4.413

Utrošak energenata u termoelektranama
Fuel use in thermal power plants

t

	2015			2016			2015	2016
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	I-VIII	I-VIII
Mrki ugalj Brown coal	268.205	367.991	323.287	302.029	364.984	316.895	2.120.020	2.196.303
Lignit Lignite	141.148	166.163	229.421	118.079	243.721	177.486	1.449.849	1.477.161
Loživo ulje, sumpor <1% Fuel oil, sulphur <1%	58	190	105	82	285	84	964	1.199
Loživo ulje, extra lako Fuel oil, extra light	188	49	41	163	262	49	668	990
Dizelska goriva Diesel fuel	54	57	59	52	57	59	436	450

**Ugalj/ugljen
Coal**

000 t

Mrki ugalj	2015			2016			2015	2016	<i>Brown coal</i>
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	I-VIII	I-VIII	
Proizvodnja	332	321	310	276	295	327	2.537	2.609	<i>Production</i>
Izvoz	15	15	14	11	4	8	108	93	<i>Export</i>
Saldo zaliha	2	4	2	2	2	6	10	2	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	319	310	298	267	293	325	2.439	2.518	<i>Available for final consumption</i>

000 t

Lignit	2015			2016			2015	2016	<i>Lignite</i>
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	I-VIII	I-VIII	
Proizvodnja	174	178	196	208	209	234	1.344	1.593	<i>Production</i>
Saldo zaliha	10	2	6	4	3	-4	10	-7	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	184	180	202	212	212	230	1.354	1.586	<i>Available for final consumption</i>

000 t

Koks	2015			2016			2015	2016	<i>Coce</i>
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	I-VIII	I-VII	
Proizvodnja	86	89	91	78	80	78	699	563	<i>Production</i>
Izvoz	26	47	29	40	32	29	258	229	<i>Export</i>
Saldo zaliha	-8	11	2	6	-3	1	-4	16	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	52	53	64	44	45	50	437	350	<i>Available for final consumption</i>

000 t

Kameni ugalj/antracit	2015			2016			2015	2016	<i>Hard coal/antracite</i>
	VI	VII	VII	VI	VII	VII	I-VIII	I-VIII	
Uvoz	114	128	158	114	75	112	1.015	820	<i>Import</i>
Saldo zaliha	33	-8	22	7	50	-5	43	-10	<i>Stock change</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	147	120	180	121	125	107	1058	811	<i>Available for final consumption</i>

METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

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.

Raspolaživa 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 Krečić, direktor

Person responsible: Emir Krečić, 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