

KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE,
OKTOBAR/LISTOPAD 2016. PRVI REZULTATI
SHORT – TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS
OCTOBER 2016 FIRST RESULTS

Bruto proizvodnja električne energije u FBiH u oktobru/listopadu 2016. godine iznosila je 1.007 GWh, a u istom mjesecu 2015. godine iznosila je 723 GWh.

Gross electricity production in FBiH, in the October of 2016, was 1.007 GWh, in the October of the 2015 was 723 GWh.

Proizvodnja mrkog uglja u FBiH u oktobru/listopadu 2016. godine iznosila je 368.989 t, dok je u istom mjesecu 2015. godine proizvodnja iznosila 345.540 t.

Production of brown coal in the FBiH in the October of 2016 was 368.989 tons, in the October of the 2015 was 345.540 tons.

Proizvodnja lignita u FBiH u oktobru/listopadu 2016. godine iznosila je 229.574 t, a u istom mjesecu 2015. godine iznosila je 194.863 t.

Lignite production in the FBiH in the October of 2016 was 229.574 tons, in the October of the 2015 was 194.863 tons .

Proizvodnja koksa je u oktobru/listopadu 2016. godine iznosila 83.529 t, a u istom mjesecu 2015. godine iznosila je 48.417 t.

Production of coke in the October of 2016, was 83.529 tons, in the October of 2015 was 48.417 tons.

Električna energija
Electricity

GWh

Proizvodnja <i>Production</i>	2015			2016			2015	2016
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	I-X	I-X
Ukupna bruto proizvodnja Gross production	754	719	723	677	697	1.007	7.756	7.537
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	118	123	308	146	167	263	2.848	2.334
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	636	596	415	531	530	744	4.908	5.203
Sopstvena potrošnja Own consumption	64	60	43	56	54	74	519	553
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	1	1	2	3	2	3	21	30
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	63	59	41	53	52	71	498	523
Ukupna neto proizvodnja Net production	690	659	680	621	643	933	7.237	6.985
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	117	122	306	143	165	260	2.827	2.304
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	573	537	374	478	478	673	4.410	4.681
Uvoz Import	60	144	179	55	93	42	816	788
Izvoz Export	236	251	307	154	159	136	2.626	1.943
Raspoloživo za finalnu potrošnju Available for final consumption	514	552	552	522	577	839	5.427	5.829

Utrošak energenata u termoelektranama
Fuel use in thermal power plants

t

	2015			2016			2015	2016
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	I-X	I-X
Mrki ugalj Brown coal	323.287	341.060	242.728	316.895	320.988	395.967	2.703.808	2.913.258
Lignit Lignite	229.421	236.692	156.783	177.486	145.320	289.511	1.843.324	1.911.992
Loživo ulje, sumpor <1% Fuel oil, sulphur <1%	105	68	255	84	290	11	1.287	1.500
Loživo ulje, extra lako Fuel oil, extra light	41	85	73	49	43	164	826	1.197
Dizelska goriva Diesel fuel	59	51	50	59	55	67	537	572

**Ugalj/ugljen
Coal**

000 t

Mrki ugalj	2015			2016			2015	2016	<i>Brown coal</i>
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	I-X	I-X	
Proizvodnja	310	308	346	327	343	369	3.191	3.321	<i>Production</i>
Izvoz	14	15	25	8	8	22	148	123	<i>Export</i>
Saldo zaliha	2	3	1	6	1	2	14	5	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	298	296	322	325	336	349	3.057	3.203	<i>Available for final consumption</i>

000 t

Lignit	2015			2016			2015	2016	<i>Lignite</i>
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	I-X	I-X	
Proizvodnja	196	192	195	234	229	230	1.731	2.052	<i>Production</i>
Saldo zaliha	6	-1	-4	-4	-4	-5	5	-16	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	202	191	191	230	225	225	1.736	2.036	<i>Available for final consumption</i>

000 t

Koks	2015			2016			2015	2016	<i>Coce</i>
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	I-X	I-X	
Proizvodnja	91	69	48	78	80	84	816	727	<i>Production</i>
Izvoz	29	6	7	29	33	46	271	308	<i>Export</i>
Saldo zaliha	2	-19	-26	1	-5	2	-49	13	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	64	44	15	50	42	40	496	432	<i>Available for final consumption</i>

000 t

Kameni ugalj/antracit	2015			2016			2015	2016	<i>Hard coal/antracite</i>
	VII	IX	X	VII	IX	X	I-X	I-X	
Uvoz	158	102	78	112	140	113	1.097	1.073	<i>Import</i>
Saldo zaliha	22	-2	-8	-5	-17	7	-13	-20	<i>Stock change</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	180	100	70	107	123	120	1084	1.054	<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 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 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: Dr Emir Kremić, direktor

Person responsible: Emir Kremić, 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