

SAOPĆENJE PRIOPĆENJE FIRST RELEASE



B O S N I A I H E R C E G O V I N A
F E D E R A C I J A B O S N I A I H E R C E G O V I N E
F E D E R A L N I Z A V O D Z A S T A T I S T I K U

B O S N I A A N D H E R Z E G O V I N A
F E D E R A T I O N O F B O S N I A A N D H E R Z E G O V I N A
I N S T I T U T E F O R S T A T I S T I C S O F F B & H

GODINA / YEAR III

SARAJEVO, 30. 06. 2016.

BROJ / NUMBER: 22.2.5

KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE, MAJ/SVIBANJ 2016. PRVI REZULTATI SHORT – TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS MAY 2016 FIRST RESULTS

Bruto proizvodnja električne energije u FBiH u maju/svibnju 2016.godine iznosila je 649 GWh, a u istom mjesecu 2015. godine iznosila je 681 GWh.

Gross electricity production in FB&H, in the May of 2016, was 649 GWh, in the May of the 2015 was 681 GWh.

Proizvodnja mrkog uglja u FBiH u maju/svibnju 2016. godine iznosila je 308.322 t, dok je u istom mjesecu 2015. godine proizvodnja iznosila 335.100 t.

Production of brown coal in the FB&H in the May of 2016 was 308.322 tons, in the May of the 2015 was 335.100 tons.

Proizvodnja lignita u FBiH u maju/svibnju 2016. godine iznosila je 184.579 t, a u istom mjesecu 2015. godine iznosila je 182.592 t.

Lignite production in the FB&H in the May of 2016 was 184.579 tons, in the May of the 2015 was 182.592 tons .

Proizvodnja koksa je u maju/svibnju 2016. godine iznosila 70.651 t, a u istom mjesecu 2015. godine iznosila je 90.468 t.

Production of coke in the May of 2016, was 70.651 tons, in the May of 2015 was 90.468 tons.

Električna energija
Electricity

GWh

Proizvodnja <i>Production</i>	2015			2016			2015	2016
	III	IV	V	III	IV	V	I-V	I-V
Ukupna bruto proizvodnja Gross production	916	783	681	895	600	649	4.208	3.673
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	387	388	317	406	232	253	2.007	1.392
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	529	395	364	489	368	396	2.201	2.281
Sopstvena potrošnja Own consumption	54	44	44	52	39	46	243	248
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	3	3	3	3	2	2	15	13
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	51	41	41	49	37	44	228	235
Ukupna neto proizvodnja Net production	862	739	637	843	561	603	3.965	3.425
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	385	385	314	403	230	251	1.993	1.379
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	477	354	323	440	331	352	1.972	2.046
Uvoz Import	36	51	29	174	28	82	267	502
Izvoz Export	266	263	205	244	360	138	1.310	1.085
Raspoloživo za finalnu potrošnju Available for final consumption	632	527	461	773	228	547	2.922	2.841

Utrošak energenata u termoelektranama
Fuel use in thermal power plants

t

	2015			2016			2015	2016
	III	IV	V	III	IV	V	I-V	I-V
Mrki ugalj Brown coal	280.164	204.445	194.815	241.592	199.488	211.059	1.160.537	1.212.395
Lignit Lignite	228.314	102.584	164.586	207.350	125.572	189.818	913.117	937.875
Loživo ulje, sumpor <1% Fuel oil, sulphur <1%	68	62	133	148	55	246	611	748
Loživo ulje, extra lako Fuel oil, extra light	91	104	21	59	111	144	390	516
Dizelska goriva Diesel fuel	65	44	47	59	60	50	266	282

**Ugalj/ugljen
Coal**

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

Mrki ugalj	2015			2016			2015	2016	Brown coal
	III	IV	V	III	IV	V	I-V	I-V	
Proizvodnja	331	334	335	360	329	308	1.574	1.711	Production
Izvoz	9	4	7	17	15	6	64	70	Export
Saldo zaliha	0	2	-1	2	-1	-5	2	-8	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	322	332	327	345	313	297	1.512	1.633	Available for final consumption

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

Lignit	2015			2016			2015	2016	Lignite
	III	IV	V	III	IV	V	I-V	I-V	
Proizvodnja	146	141	183	199	198	185	796	942	Production
Saldo zaliha	-4	6	3	-10	1	-5	-8	-10	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	142	147	186	189	199	180	788	932	Available for final consumption

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

Koks	2015			2016			2015	2016	Coce
	III	IV	V	III	IV	V	I-V	I-V	
Proizvodnja	87	86	91	66	71	71	433	327	Production
Izvoz	34	30	32	28	24	22	156	128	Export
Saldo zaliha	-2	1	0	5	-2	-5	-9	12	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	51	57	59	43	45	44	268	211	Available for final consumption

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

Kameni ugalj/antracit	2015			2016			2015	2016	Hard coal/antracite
	III	IV	V	III	IV	V	I-V	I-V	
Uvoz	99	135	143	124	116	141	615	520	Import
Saldo zaliha	20	-14	-15	-19	-18	-32	-4	-62	Stock change
Raspoloživo za finalnu potrošnju	119	121	128	105	98	109	611	458	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