

**KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE,
OKTOBAR/LISTOPAD 2017. PRVI REZULTATI¹⁾**
**SHORT – TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS
OCTOBER 2017 FIRST RESULTS¹⁾**

Bruto proizvodnja električne energije u FBiH u oktobru/listopadu 2017. godine iznosila je 758 GWh, a u istom mjesecu 2016. godine iznosila je 1.007 GWh.

Gross electricity production in FBiH, in the October of 2017, was 758 GWh, in the October of the 2016 was 1.007 GWh.

Proizvodnja mrkog uglja u FBiH u oktobru/listopadu 2017. godine iznosila je 446.665 t, dok je u istom mjesecu 2016. godine proizvodnja iznosila 368.989 t.

Production of brown coal in the FBiH in the October of 2017 was 446.665 tons, in the October of the 2016 was 368.989 tons.

Proizvodnja lignita u FBiH u oktobru/listopadu 2017.godine iznosila je 229.495 t, a u istom mjesecu 2016. godine iznosila je 229.574 t.

Lignite production in the FBiH in the October of 2017 was 229.495 tons, in the October of the 2016 was 229.574 tons.

Proizvodnja koksa je u oktobru/listopadu 2017. godine iznosila 74.792 t, a u istom mjesecu 2016. godine iznosila je 83.529 t.

Production of coke in the October of 2017, was 74.792 tons, in the October of 2016 was 83.529 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			2016	2017
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	I-X	I-X
Ukupna bruto proizvodnja <i>Gross production</i>	677	697	1.007	815	759	758	7.537	7.329
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	146	167	263	173	147	123	2.334	1.692
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	531	530	744	642	612	635	5.203	5.637
Sopstvena potrošnja <i>Own consumption</i>	56	54	74	101	75	85	553	739
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	3	2	3	37	15	22	30	175
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	53	52	71	64	60	63	523	564
Ukupna neto proizvodnja <i>Net production</i>	621	643	933	714	684	673	6.985	6.591
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	143	165	260	136	132	101	2.304	1.517
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	478	478	673	578	552	572	4.681	5.073
Uvoz <i>Import</i>	55	93	42	829	1123	1.104	788	7.173
Izvoz <i>Export</i>	154	159	136	665	749	679	1.943	5.885
Raspoloživo za finalnu potrošnju <i>Available for final consumption</i>	522	577	839	878	1.058	1.098	5.829	7.879

Utrošak energenata u termoelektranama
Fuel use in thermal power plants

t

	2016			2017			2016	2017
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	I-X	I-X
Mrki ugalj <i>Brown coal</i>	316.895	320.988	395.967	396.869	359.566	365.246	2.913.258	3.322.847
Lignit <i>Lignite</i>	177.486	145.320	289.511	224.872	162.625	208.954	1.911.992	1.828.780
Loživo ulje, sumpor <1% <i>Fuel oil, sulphur <1%</i>	84	290	11	53	39	264	1.500	1.993
Loživo ulje, extra lako <i>Fuel oil, extra light</i>	49	43	164	190	79	125	1.197	1.257
Dizelska goriva <i>Diesel fuel</i>	59	55	67	61	55	56	572	537

**Ugalj/ugljen
Coal**

000 t

Mrki ugalj	2016			2017			2016	2017	<i>Brown coal</i>
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	I-X	I-X	
Proizvodnja	327	343	369	386	393	447	3.321	3.755	<i>Production</i>
Izvoz	8	8	22	16	8	21	123	119	<i>Export</i>
Saldo zaliha	6	1	2	10	5	-1	5	49	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	325	336	349	380	390	425	3.203	3.694	<i>Available for final consumption</i>

000 t

Lignit	2016			2017			2016	2017	<i>Lignite</i>
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	I-X	I-X	
Proizvodnja	234	229	230	228	221	230	2.052	2.140	<i>Production</i>
Saldo zaliha	-4	-4	-5	1	-1	-4	-16	21	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	230	225	225	229	220	226	2.036	2.161	<i>Available for final consumption</i>

000 t

Koks	2016			2017			2016	2017	<i>Coce</i>
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	I-X	I-X	
Proizvodnja	78	80	84	78	72	75	727	709	<i>Production</i>
Izvoz	29	33	46	40	37	28	308	329	<i>Export</i>
Saldo zaliha	1	-5	2	-4	-2	-4	13	-15	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	50	42	40	34	33	43	432	365	<i>Available for final consumption</i>

000 t

Kameni ugalj/antracit	2016			2017			2016	2017	<i>Hard coal/antracite</i>
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	I-X	I-X	
Uvoz	112	140	113	121	131	132	1.073	1.134	<i>Import</i>
Saldo zaliha	-5	-17	7	2	-14	-4	-20	-4	<i>Stock change</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	107	123	120	123	117	128	1.054	1.130	<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 potrošnju 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 Krečić, direktor

Person responsible: Assist. Prof. Dr. Emir Krečić, 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