



**KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE,
OKTOBAR/LISTOPAD 2018. PRVI REZULTATI¹⁾
SHORT – TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS
OCTOBER 2018 FIRST RESULTS¹⁾**

Bruto proizvodnja električne energije u FBiH u oktobru/listopadu 2018. godine iznosila je 865 GWh, a u istom mjesecu 2017. godine iznosila je 758 GWh.

Gross electricity production in FBiH, in the October of 2018, was 865 GWh, in the October of the 2017 was 758 GWh.

Proizvodnja mrkog uglja u FBiH u oktobru/listopadu 2018. godine iznosila je 415.453 t, dok je u istom mjesecu 2017. godine proizvodnja iznosila 446.665 t.

Production of brown coal in the FBiH in the October of 2018 was 415.453 tons, in the October of the 2017 was 446.665 tons.

Proizvodnja lignita u FBiH u oktobru/listopadu 2018. godine iznosila je 202.989 t, a u istom mjesecu 2017. godine iznosila je 229.495 t.

Lignite production in the FBiH in the October of 2018 was 202.989 tons, in the October of the 2017 was 229.495 tons.

Proizvodnja koksa je u oktobru/listopadu 2018. godine iznosila 80.653 t, a u istom mjesecu 2017. godine iznosila je 74.792 t.

Production of coke in the October of 2018, was 80.653 tons, in the October of 2017 was 74.792 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>	2017			2018			2017	2018
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	I-X	I-X
Ukupna bruto proizvodnja Gross production	815	759	758	1004	743	865	7.329	8.173
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	173	147	123	274	180	216	1.692	3.079
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	642	612	635	730	563	649	5.637	5.094
Sopstvena potrošnja Own consumption	101	75	85	90	63	89	739	648
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	37	15	22	19	7	26	175	134
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	64	60	63	71	56	63	564	514
Ukupna neto proizvodnja Net production	714	684	673	914	680	776	6.591	7.525
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	136	132	101	255	173	190	1.517	2.945
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	578	552	572	659	507	586	5.073	4.580
Uvoz Import	829	1.123	1104	82	97	123	7.173	833
Izvoz Export	665	749	679	273	260	216	5.885	2.302
Raspoloživo za finalnu potrošnju Available for final consumption	878	1.058	1098	723	517	683	7.879	6.056

Utrošak energenata u termoelektranama
Fuel use in thermal power plants

t

	2017			2018			2017	2018
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	I-X	I-X
Mrki ugalj Brown coal	396.869	359.566	365.246	438.235	323.206	369.326	3.322.847	3.122.396
Lignit Lignite	224.872	162.625	208.954	236.176	172.962	233.252	1.828.780	1.644.847
Loživo ulje, sumpor <1% Fuel oil, sulphur <1%	53	39	264	159	83	197	1.993	2.146
Loživo ulje, extra lako Fuel oil, extra light	190	79	125	130	17	167	1.257	1.097
Dizelska goriva Diesel fuel	61	55	56	64	45	57	537	501

Ugalj/ugljen
Coal

000 t

Mrki ugalj	2017			2018			2017	2018	Brown coal
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	I-X	I-X	
Proizvodnja	386	393	447	385	393	415	3.755	3.375	Production
Izvoz	16	8	21	12	18	21	119	99	Export
Saldo zaliha	10	5	-1	9	4	6	49	24	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	380	390	425	382	379	400	3.694	3.300	Available for final consumption

000 t

Lignit	2017			2018			2017	2018	Lignite
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	I-X	I-X	
Proizvodnja	228	221	230	204	205	203	2.140	1.733	Production
Saldo zaliha	1	-1	-4	-1	2	3	21	1	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	229	220	226	203	207	206	2.161	1.734	Available for final consumption

000 t

Koks	2017			2018			2017	2018	Coce
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	I-X	I-X	
Proizvodnja	78	72	75	71	71	81	709	719	Production
Izvoz	40	37	28	42	38	48	329	442	Export
Saldo zaliha	-4	-2	-4	18	17	13	-15	-4	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	34	33	43	47	50	46	365	273	Available for final consumption

000 t

Kameni ugalj/antracit	2017			2018			2017	2018	Hard coal/antracite
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	I-X	I-X	
Uvoz	121	131	132	121	114	141	1.134	1.127	Import
Saldo zaliha	2	-14	-4	-11	8	-19	-4	-36	Stock change
Raspoloživo za finalnu potrošnju	123	117	128	110	122	122	1.130	1.091	Available for final consumption

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

Izvještajne jedinice o proizvodnji i potrošnji energenata su poslovni subjekti, koji su po Klasifikaciji djelatnosti BiH 2010. razvrstani 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 energetske bilansa/bilanci, definiranje i grupiranje energenata i vidova energije, kao i statistička terminologija, usklađeni su sa standardima IEA/OECD i Eurostata-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 mjeseca i zaliha na kraju 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.

Data sources

Data of activities are collected by the Institute for Statistics of FBiH 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 collects data about production (gross, net), own consumption energy, supply, import, export and changes in reporting month.

Gross electricity production is 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 of 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) 20 64 52, Fax: +387 (33) 22 61 51

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 pripremili: Nusreta Imamović, Nasiha Jahić

Prepared by: Ms. Nusreta Imamović, Ms. Nasiha Jahić

Molimo korisnike da pri korištenju podataka navedu izvor

Users are kindly requested to state the source

Podaci iz ovog saopćenja objavljuju se na internetu

First Release data are published on the Internet

