



**KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE,
OKTOBAR/LISTOPAD 2019. PRVI REZULTATI¹⁾
SHORT – TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS
OCTOBER 2019 FIRST RESULTS¹⁾**

Bruto proizvodnja električne energije u FBiH u oktobru/listopadu 2019. godine iznosila je 719 GWh, a u istom mjesecu 2018. godine iznosila je 865 GWh.

Gross electricity production in FBiH, in the October of 2019, was 719 GWh, in the October of the 2018 was 865 GWh.

Proizvodnja mrkog uglja u FBiH u oktobru/listopadu 2019. godine iznosila je 328.760 t, dok je u istom mjesecu 2018. godine proizvodnja iznosila 415.453 t.

Production of brown coal in the FBiH in the October of 2019 was 328.760 tons, in the October of the 2018 was 415.453 tons.

Proizvodnja lignita u FBiH u oktobru/listopadu 2019. godine iznosila je 201.602 t, a u istom mjesecu 2018. godine iznosila je 202.989 t.

Lignite production in the FBiH in the October of 2019 was 201.602 tons, in the October of the 2018 was 202.989 tons.

Proizvodnja koksa je u oktobru/listopadu 2019. godine iznosila 71.114 t, a u istom mjesecu 2018. god. iznosila je 80.653 t.

Production of coke in the October of 2019, was 71.114 tons, in the October of 2018 was 80.653 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>	2018			2019			2018	2019
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	I-X	I-X
Ukupna bruto proizvodnja <i>Gross production</i>	1.004	743	865	790	627	719	8.173	7.432
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	274	180	216	243	227	302	3.079	3.157
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	730	563	649	547	400	417	5.097	4.275
Sopstvena potrošnja <i>Own consumption</i>	90	63	89	62	43	52	648	576
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	19	7	26	6	2	7	134	129
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	71	56	63	56	41	45	514	447
Ukupna neto proizvodnja <i>Net production</i>	914	680	776	729	584	667	7.525	6.857
Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i>	255	173	190	238	225	295	2.945	3.029
Termoelektrane <i>Thermal power plants</i>	659	507	586	491	359	372	4.580	3.828
Uvoz <i>Import</i>	82	97	123	30	18	87	851	1.846
Izvoz <i>Export</i>	273	260	216	211	259	185	2.284	2.423
Raspoloživo za finalnu potrošnju <i>Available for final consumption</i>	723	517	683	547	343	569	6.091	6.279

Utrošak energenata u termoelektranama
Fuel use in thermal power plants

t

	2018			2019			2018	2019
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	I-X	I-X
Mrki uglj <i>Brown coal</i>	438.235	323.206	369.326	374.028	240.375	256.394	3.122.396	2.385.821
Lignit <i>Lignite</i>	236.176	172.962	233.252	148.221	154.996	166.788	1.644.847	1.312.136
Loživo ulje, sumpor <1% <i>Fuel oil, sulphur <1%</i>	159	83	197	214	4	241	2.146	1.848
Loživo ulje, extra lako <i>Fuel oil, extra light</i>	130	17	167	93	120	157	1.097	1.332
Dizelska goriva <i>Diesel fuel</i>	64	45	57	53	48	46	501	461

**Ugalj/ugljen
Coal**

000 t

Mrki ugalj	2018			2019			2018	2019	Brown coal
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	I-X	I-X	
Proizvodnja	385	393	415	320	322	329	3.831	3.547	Production
Izvoz	12	18	21	7	7	16	115	76	Export
Saldo zaliha	9	4	6	-8	-1	3	21	-17	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	382	379	400	305	314	316	3.737	3.454	Available for final consumption

000 t

Lignit	2018			2019			2018	2019	Lignite
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	I-X	I-X	
Proizvodnja	204	205	203	191	256	202	1.938	1.907	Production
Saldo zaliha	-1	2	3	-5	-2	5	3	9	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	203	207	206	186	254	207	1.941	1.916	Available for final consumption

000 t

Koks	2018			2019			2018	2019	Coce
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	I-X	I-X	
Proizvodnja	71	71	81	69	70	71	790	764	Production
Izvoz	42	38	48	24	24	38	480	360	Export
Saldo zaliha	18	17	13	-3	-11	-2	13	-24	Stock changes
Raspoloživo za finalnu potrošnju	47	50	46	42	35	31	323	380	Available for final consumption

000 t

Kameni ugalj/antracit	2018			2019			2018	2019	Hard coal/antracite
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	I-X	I-X	
Uvoz	121	114	141	115	115	103	1.241	1.235	Import
Saldo zaliha	-11	8	-19	-6	-29	10	-28	-24	Stock change
Raspoloživo za finalnu potrošnju	110	122	122	109	86	113	1.213	1.211	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, 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.

NOTES ON METHODOLOGY

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 Kremić, direktor

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

