

SAOPĆENJE PRIOPĆENJE FIRST RELEASE



B O S N A I H E R C E G O V I N A
FEDERACIJA BOSNE I HERCEGOVINE
FEDERALNI ZAVOD ZA STATISTIKU

B O S N I A A N D H E R Z E G O V I N A
FEDERATION OF BOSNIA AND HERZEGOVINA
INSTITUTE FOR STATISTICS OF FB&H

GODINA / YEAR III

SARAJEVO, 30. 05. 2016.

BROJ / NUMBER: 22.2.4

Molimo korisnike da prilikom korišćenja podataka navedu izvor
Those using data from this issue are requested to state the source

KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE, APRIL/TRAVANJ 2016. PRVI REZULTATI SHORT – TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS APRIL 2016 FIRST RESULTS

Bruto proizvodnja električne energije u FBiH u aprilu/travnju 2016.godine iznosila je 600 GWh, a u istom mjesecu 2015. godine iznosila je 783 GWh.

Gross electricity production in FB&H, in the April of 2016, was 600 GWh, in the April of the 2015 was 783 GWh.

Proizvodnja mrkog uglja u FBiH u aprilu/travnju 2016. godine iznosila je 328.691 t, dok je u istom mjesecu 2015. godine proizvodnja iznosila 334.333 t.

Production of brown coal in the FB&H in the April of 2016 was 328.691 tons, in the April of the 2015 was 334.333 tons.

Proizvodnja lignita u FBiH u aprilu/travnju 2016. godine iznosila je 198.001 t, a u istom mjesecu 2015. godine iznosila je 140.842 t.

Lignite production in the FB&H in the April of 2016 was 198.001 tons, in the April of the 2015 was 140.842 tons .

Proizvodnja koksa je u aprilu/travnju 2016. godine iznosila 70.918 t, a u istom mjesecu 2015. godine iznosila je 86.388 t.

Production of coke in the April of 2016, was 70.918 tons, in the April of 2015 was 86.388 tons.

Električna energija
Electricity

GWh

| Proizvodnja <i>Production</i> | 2015 | | | 2016 | | | 2015 | 2016 |
|---|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|--------------|
| | II | III | IV | II | III | IV | I-IV | I-IV |
| Ukupna bruto proizvodnja Gross production | 875 | 916 | 783 | 707 | 895 | 600 | 3.527 | 3.024 |
| Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i> | 460 | 387 | 388 | 271 | 406 | 232 | 1.690 | 1.139 |
| Termoelektrane <i>Thermal power plants</i> | 415 | 529 | 395 | 436 | 489 | 368 | 1.837 | 1.885 |
| Sopstvena potrošnja Own consumption | 46 | 54 | 44 | 48 | 52 | 39 | 199 | 202 |
| Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i> | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 2 | 12 | 11 |
| Termoelektrane <i>Thermal power plants</i> | 43 | 51 | 41 | 44 | 49 | 37 | 187 | 191 |
| Ukupna neto proizvodnja Net production | 829 | 862 | 739 | 659 | 843 | 561 | 3.328 | 2.822 |
| Hidroelektrane <i>Hydroelectric power plants</i> | 457 | 385 | 385 | 267 | 403 | 230 | 1.679 | 1.128 |
| Termoelektrane <i>Thermal power plants</i> | 372 | 477 | 354 | 392 | 440 | 331 | 1.649 | 1.694 |
| Uvoz Import | 39 | 36 | 51 | 56 | 174 | 28 | 238 | 420 |
| Izvoz Export | 273 | 266 | 263 | 194 | 244 | 360 | 1.105 | 947 |
| Raspoloživo za finalnu potrošnju Available for final consumption | 595 | 632 | 527 | 521 | 773 | 228 | 2.461 | 2.294 |

Utrošak energenata u termoelektranama
Fuel use in thermal power plants

t

| | 2015 | | | 2016 | | | 2015 | 2016 |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|
| | II | III | IV | II | III | IV | I-IV | I-IV |
| Mrki ugalj Brown coal | 215.060 | 280.164 | 204.445 | 227.809 | 241.592 | 199.488 | 965.722 | 1.001.336 |
| Lignit Lignite | 203.159 | 228.314 | 102.584 | 174.625 | 207.350 | 125.572 | 748.531 | 748.057 |
| Loživo ulje, sumpor <1% Fuel oil, sulphur <1% | 219 | 68 | 62 | 179 | 148 | 55 | 478 | 502 |
| Loživo ulje, extra lako Fuel oil, extra light | 78 | 91 | 104 | 13 | 59 | 111 | 369 | 372 |
| Dizelska goriva Diesel fuel | 52 | 65 | 44 | 49 | 59 | 60 | 219 | 232 |

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 direktor Dr Emir Kremić
Person responsible: Ph.D. Emir Kremić, Director General

Saopćenje priredili: Nusreta Imamović-Kaljanac, Amela Vesković
Prepared by: Ms. Nusreta Imamović-Kaljanac, Ms. Amela Vesković

Podaci iz ovog saopćenja objavljuju se i na internetu
First Release data are also published on the Internet