



# PRIOPĆENJE

## FIRST RELEASE



Molimo korisnike da prilikom uporabe podataka obavezno navedu izvor  
*Users are kindly requested to mention the data source*

GODINA/ YEAR III

SARAJEVO, 20. 2. 2015.

BROJ/ NUMBER 10

### KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE, PROSINAC 2014., prvi rezultati

#### SHORT-TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS, DECEMBER 2014, first results

#### Električna energija

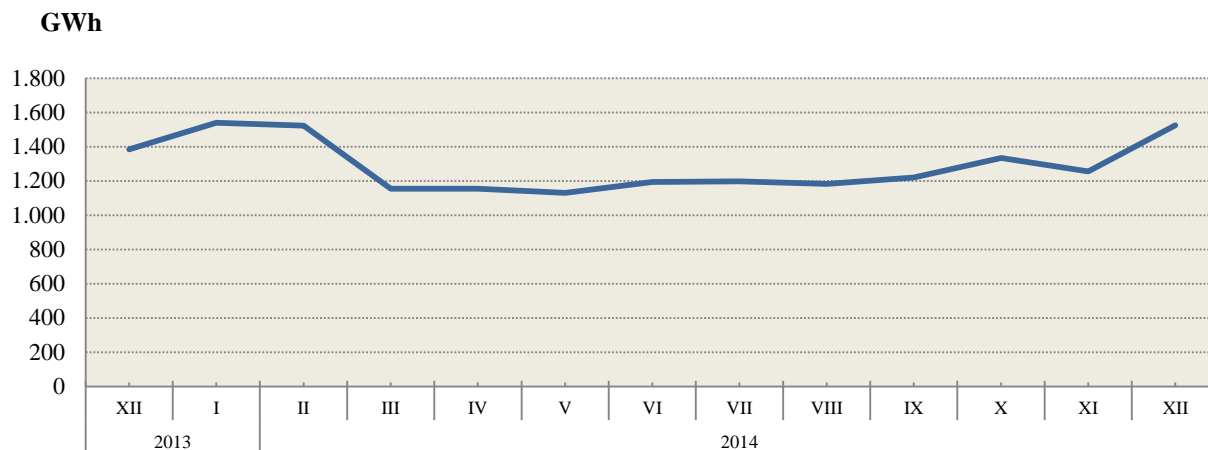
Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u prosincu 2014. godine iznosila je 1.524 GWh što je za 21,3% više u odnosu na studeni 2014. godine. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su učestvovala sa 46,5%, a termoelektrane sa 53,5%.

#### Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1524 GWh in December 2014, and it increased by 21,3% compared to November 2014. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 46,5% and thermal power plants with 53,5%.

#### G-1. Električna energija, Bruto proizvodnja, prosinac 2013. – prosinac 2014.

*Electricity, Gross production, December 2013 – December 2014*



Tablica 1. Opskrba električnom energijom, BiH, 2014.

*Table 1. Electricity supply, BiH, 2014*

GWh

Opskrba	studeni November	prosinač December	promjena change %	siječanj- prosinač January- December	Supply
<b>Bruto proizvodnja</b>	<b>1.256</b>	<b>1.524</b>	<b>21,3</b>	<b>15.684</b>	<i>Gross production</i>
Hidroelektrane	438	708	61,6	5.831	<i>Hydro power plants</i>
Termoelektrane	818	816	-0,2	9.852	<i>Thermal power plants</i>
<b>Neto proizvodnja</b>	<b>1.208</b>	<b>1.444</b>	<b>19,5</b>	<b>14.756</b>	<i>Net production</i>
Hidroelektrane	462	704	52,4	5.824	<i>Hydro power plants</i>
Termoelektrane	746	740	-0,8	8.933	<i>Thermal power plants</i>
<b>Uvoz</b>	<b>312</b>	<b>252</b>	<b>-19,2</b>	<b>3.161</b>	<i>Import</i>
<b>Izvoz</b>	<b>495</b>	<b>567</b>	<b>14,5</b>	<b>5.988</b>	<i>Export</i>
<b>Raspoloživo za finalnu potrošnju</b>	<b>1.025</b>	<b>1.129</b>	<b>10,1</b>	<b>11.919</b>	<i>Available for final consumption</i>

**Tablica 2. Kameni ugljen, BiH, 2014.***Table 2. Hard Coal, BiH, 2014***000 t**

Opskrba	studeni November	prosinac December	promjena change %	siječanj- prosinac January- December	Supply
Proizvodnja	-	-	-	-	<i>Production</i>
Uvoz	111	109	-1,8	1.289	<i>Import</i>
Izvoz	-	-	-	-	<i>Export</i>
Zalihe na početku mjeseca	97	99	2,1	998	<i>Opening stock</i>
Zalihe na kraju mjeseca	99	94	-5,1	1.007	<i>Closing stock</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	109	114	4,6	1.280	<i>Available for final consumption</i>

**Tablica 3. Lignit, BiH, 2014.***Table 3. Lignite, BiH, 2014***000 t**

Opskrba	studeni November	prosinac December	promjena change %	siječanj - prosinac January- December	Supply
Proizvodnja	550	476	-13,5	5.707	<i>Production</i>
Uvoz	-	-	-	-	<i>Import</i>
Izvoz	7	6	-14,3	83	<i>Export</i>
Zalihe na početku mjeseca	195	197	1,0	2.516	<i>Opening stock</i>
Zalihe na kraju mjeseca	197	175	-11,2	2.453	<i>Closing stock</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	541	492	-9,1	5.687	<i>Available for final consumption</i>

**Tablica 4. Mrki ugljen, BiH, 2014.***Table 4. Brown Coal, BiH, 2014***000 t**

Opskrba	studeni November	prosinac December	promjena change %	siječanj - prosinac January- December	Supply
Proizvodnja	612	515	-15,8	5.971	<i>Production</i>
Uvoz	-	-	-	-	<i>Import</i>
Izvoz	34	36	5,9	265	<i>Export</i>
Zalihe na početku mjeseca	452	506	11,9	5.324	<i>Opening stock</i>
Zalihe na kraju mjeseca	506	484	-4,3	5.219	<i>Closing stock</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	524	501	-4,4	5.811	<i>Available for final consumption</i>

**Tablica 5. Koks, BiH, 2014.***Table 5. Coke, BiH, 2014***000 t**

Opskrba	studeni November	prosinac December	promjena change %	siječanj-prosinac January- December	Supply
Proizvodnja	78	86	10,3	909	<i>Production</i>
Uvoz	-	-	-	-	<i>Import</i>
Izvoz	43	38	-11,6	363	<i>Export</i>
Zalihe na početku mjeseca	22	9	-59,1	185	<i>Opening stock</i>
Zalihe na kraju mjeseca	9	6	-33,3	175	<i>Closing stock</i>
Raspoloživo za finalnu potrošnju	48	51	6,3	556	<i>Available for final consumption</i>

**Tablica 6. Opskrba prirodnim plinom, BiH, 2014.**

Table 6. Natural gas supply, BiH, 2014

000 Sm<sup>3</sup>

Opskrba	studeni November	prosinac December	promjena change %	siječanj-prosinac January- December	Supply
Uvoz	18.118	26.415	45,8	161.410	Import

**Tablica 7. Utrošak energenata u termoelektranama, BiH, 2014.**

Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH, 2014

TJ

	studeni November	prosinac December	siječanj-prosinac January- December	
Mrki ugljen	5.364	5.088	67.782	Brown coal
Lignit	3.529	3.606	39.973	Lignite
Loživo ulje	27	54	361	Fuel oil
Dizelska goriva	74	52	720	Diesel fuel

## METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Mjesečni podaci u ovom priopćenju služe za praćenje kretanja energenata po navedenim stavkama i njihov zbroj za 12 mjeseci ne mora biti jednak iznosu iz godišnje bilance jer su moguća manja odstupanja u mjesečnim podacima zbog brzine davanja podataka za mjesečna izvješća ili mogućnosti storniranja nekih isporuka.

Metodologija za prikupljanje mjesečnih podataka usklađena je s međunarodnim standardima Eurostat-a (Regulativa 1099/2008) i IEA/OECD.

**Bruto proizvodnja električne energije** predstavlja ukupno proizvedenu električnu energiju na generatoru.

**Neto proizvodnja električne energije** jednaka je bruto proizvodnji umanjenoj za vlastitu potrošnju elektrana. Uobičajen naziv za neto proizvodnju električne energije je proizvodnja električne energije na pragu elektrane.

**Uvoz / Izvoz električne energije** predstavlja količine koje su prešle državnu granicu.

**Raspoloživo za finalnu potrošnju** je količina električne energije raspoložive za finalnu potrošnju i u ovaj iznos su uključeni gubici i utrošak za pumpni rad.

**Sm<sup>3</sup>** je standardni kubni metar pri temperaturi od 15 °C i tlaku od 760mmHg.

**U uvoz, izvoz i zalihe ugljena i koksa** su uključene količine koje su uvezli, izvezli ili se nalaze na skladištima u rudnicima ugljena, koksarama i industrijskim poduzećima koja troše kameni ugljen.

## NOTES OF METHODOLOGY

Monthly data in this release are used for monitoring of changes in listed energy products characteristics. Their sum for twelve months does not represent annual balance data, because the slight deviations of monthly data is possible due either to the fast output of monthly data or to the fact that some deliveries are cancelled.

Methodology for monthly data collection is harmonized with internationally established standards of Eurostat (Regulation No. 1099/2008) and IEA/OECD.

**Gross electricity production** is the sum of the electrical energy production by all the generating sets concerned measured at the output terminals of the main generators.

**Net electricity production** is equal to the gross electricity production less the electrical energy absorbed by the generating auxiliaries and the losses in the main generator transformers.

**Import / Export of electricity** include quantities that crossed the national border.

**Available for final consumption** is a quantity of electrical energy available for final consumption including losses and energy absorbed by storage pumping.

**Sm<sup>3</sup>** is standard cubic meter on temperature of 15 °C and under pressure of 760mmHg.

**The quantities that are imported, exported or kept in stock** in coal mines, coke ovens and industrial plants (that used hard coal), are included in export, import and stock changes.

---

**Izdaje i tiska Agencija za statistiku Bosne i Hercegovine, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26**  
*Published and printed by the Agency for Statistics of the Bosnia and Herzegovina, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26*

**Telefon/Phone: +387 (33) 911 981 · Telefaks/Telefax: +387 (33) 220 622**  
**Elektronička pošta/E-mail: bhas@bhas.ba · Internetska stranica/Web site: <http://www.bhas.ba>**

**Odgovara zamjenik ravnatelja: Fadil Fatić**  
*Person responsible: Fadil Fatic, Deputy Director*

**Priopćenje priredile: Nermina Pozderac, Alma Džananović**  
*Prepared by: Nermina Pozderac, Alma Džananović*

**Lektorica: Janja Jaković**  
*Language Editor: Ms. Janja Jaković*

**Naklada: 150 primjeraka / 150 copies printed**

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

---