



PRIOPĆENJE

FIRST RELEASE



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

GODINA/ YEAR IX

SARAJEVO, 26.10.2020.

BROJ/ NUMBER 7

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE, SRPANJ 2020.

SHORT-TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS, JULY 2020

Električna energija

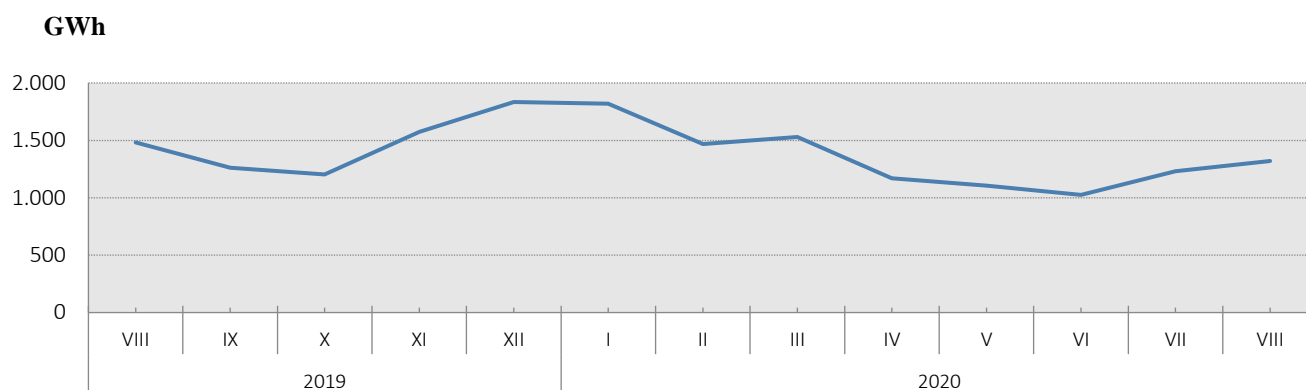
Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u srpnju 2020. godini iznosi 1.231 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su sudjelovale sa 23,1%, termoelektrane sa 75,2%, a solarne i vjetroelektrane sa 1,7%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1320 GWh in August 2020. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 18.9%, thermal power plants with 79.3% and solar and wind power plants with 1.8%.

G-1. Električna energija, Bruto proizvodnja, kolovoz 2019 – kolovoz 2020.

Electricity, Gross production, August 2019 – August 2020



Tablica 1. Opskrba električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

| Opskrba | 2019 | | | 2020 | | | Supply |
|----------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------------------------|
| | VI | VII | VIII | VI | VII | VIII | |
| Bruto proizvodnja | 1.336 | 1.458 | 1.483 | 1.025 | 1.231 | 1.320 | Gross production |
| Hidroelektrane | 575 | 376 | 385 | 255 | 284 | 250 | Hydro power plants |
| Termoelektrane | 743 | 1.061 | 1.084 | 750 | 926 | 1.047 | Thermal power plants |
| VE i SE | 18 | 20 | 14 | 20 | 21 | 23 | Wind and Solar |
| Neto proizvodnja | 1.262 | 1.344 | 1.374 | 953 | 1.140 | 1.214 | Net production |
| Hidroelektrane | 573 | 361 | 379 | 253 | 283 | 248 | Hydro power plants |
| Termoelektrane | 671 | 963 | 982 | 680 | 836 | 943 | Thermal power plants |
| VE i SE | 18 | 20 | 14 | 20 | 21 | 23 | Wind and Solar |
| Uvoz | 179 | 176 | 214 | 282 | 313 | 231 | Import |
| Izvoz | 475 | 574 | 644 | 423 | 563 | 597 | Export |
| Raspoloživo za finalnu potrošnju | 966 | 946 | 944 | 812 | 890 | 848 | Available for final consumption |

Tablica 2. Kameni ugljen, BiH

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

| Opskrba | 2019 | | | 2020 | | | Supply |
|----------------------------------|------|-----|------|------|-----|------|---------------------------------|
| | VI | VII | VIII | VI | VII | VIII | |
| Proizvodnja | - | - | - | - | - | - | Production |
| Uvoz | 113 | 143 | 110 | 109 | 108 | 85 | Import |
| Izvoz | - | - | - | - | - | - | Export |
| Zalihe na početku mjeseca | 76 | 80 | 108 | 100 | 122 | 125 | Opening stock |
| Zalihe na kraju mjeseca | 80 | 108 | 111 | 122 | 125 | 130 | Closing stock |
| Raspoloživo za finalnu potrošnju | 109 | 116 | 106 | 86 | 105 | 80 | Available for final consumption |

Tablica 3. Lignit, BiH

Table 3. Lignite, BiH

000 t

| Opskrba | 2019 | | | 2020 | | | Supply |
|----------------------------------|------|-----|------|------|-----|------|---------------------------------|
| | VI | VII | VIII | VI | VII | VIII | |
| Proizvodnja | 564 | 607 | 655 | 442 | 468 | 685 | Production |
| Uvoz | - | - | - | - | - | - | Import |
| Izvoz | - | - | - | - | - | - | Export |
| Zalihe na početku mjeseca | 487 | 626 | 564 | 605 | 608 | 618 | Opening stock |
| Zalihe na kraju mjeseca | 626 | 564 | 565 | 608 | 618 | 599 | Closing stock |
| Raspoloživo za finalnu potrošnju | 425 | 669 | 654 | 439 | 457 | 705 | Available for final consumption |

Tablica 4. Mrki ugljen, BiH

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

| Opskrba | 2019 | | | 2020 | | | Supply |
|----------------------------------|------|-----|------|------|-----|------|---------------------------------|
| | VI | VII | VIII | VI | VII | VIII | |
| Proizvodnja | 526 | 557 | 496 | 521 | 511 | 519 | Production |
| Uvoz | - | - | - | - | - | - | Import |
| Izvoz | 9 | 8 | 8 | 8 | 9 | 12 | Export |
| Zalihe na početku mjeseca | 444 | 445 | 442 | 489 | 475 | 452 | Opening stock |
| Zalihe na kraju mjeseca | 445 | 442 | 468 | 475 | 452 | 417 | Closing stock |
| Raspoloživo za finalnu potrošnju | 516 | 552 | 463 | 528 | 525 | 541 | Available for final consumption |

Tablica 5. Koks, BiH

Table 5. Coke, BiH

000 t

| Opskrba | 2019 | | | 2020 | | | Supply |
|----------------------------------|------|-----|------|------|-----|------|---------------------------------|
| | VI | VII | VIII | VI | VII | VIII | |
| Proizvodnja | 73 | 75 | 69 | 53 | 64 | 59 | Production |
| Uvoz | - | - | - | - | - | - | Import |
| Izvoz | 34 | 41 | 25 | 22 | 24 | 25 | Export |
| Zalihe na početku mjeseca | 17 | 24 | 19 | 18 | 14 | 5 | Opening stock |
| Zalihe na kraju mjeseca | 24 | 19 | 22 | 14 | 5 | 17 | Closing stock |
| Raspoloživo za finalnu potrošnju | 33 | 38 | 41 | 35 | 49 | 22 | Available for final consumption |

Tablica 6. Opskrba prirodnim plinom, BiH

Table 6. Natural gas supply, BiH

000 Sm³

| Opskrba | 2019 | | | 2020 | | | Supply |
|---------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| | VI | VII | VIII | VI | VII | VIII | |
| Uvoz | 10.519 | 9.364 | 8.218 | 9.118 | 7.838 | 7.364 | Import |

Tablica 7. Utrošak energenata u termoelektranama, BiH

Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH

TJ

| Opskrba | 2019 | | | 2020 | | | Supply |
|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------|
| | VI | VII | VIII | VI | VII | VIII | |
| Mrki ugljen | 5.055 | 6.209 | 6.331 | 3.370 | 3.106 | 3.836 | Brown coal |
| Lignit | 2.977 | 5.073 | 3.144 | 4.514 | 3.114 | 3.665 | Lignite |
| Loživo ulje | 41 | 14 | 24 | 26 | 29 | 8 | Fuel oil |
| Dizelska goriva | 48 | 58 | 66 | 52 | 51 | 51 | Diesel fuel |

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Mjesečni podaci u ovom priopćenju služe za praćenje kretanja energenata po navedenim stavkama i njihov zbir 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 sa međunarodnim standardima Eurostat-a (Regulativa 1099/2088) 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 su količine električne energije koje su prešle državnu granicu.

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

Sm³ 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 uglja, 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.

Sm³ 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) 911 911 · Telefaks/Telefax: +387 (33) 220 622
Elektronička pošta/E-mail : bhas@bhas.gov.ba · Internetska stranica/Web site: <http://www.bhas.gov.ba>

Odgovara: v.d. ravnatelj Vesna Čužić
Person responsible: Vesna Čužić, Actg. Director

Priopćenje priredila: Nermina Pozderac
Prepared by: Nermina Pozderac

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