



САОПШТЕЊЕ

FIRST RELEASE



Обавезни сте да приликом дозвољених радњи, у свом производу или апликацији наведете извор података.
You are required to specify a data source when allowed in your product or application.

ГОДИНА/YEAR XII

САРАЈЕВО, 25. 5. 2023.

БРОЈ/NUMBER 3

СТАТИСТИКА ЕНЕРГИЈЕ

ENERGY STATISTICS

Краткорочни показатељи енергетске статистике, март 2023
Short-term indicators of energy statistics, March 2023

Електрична енергија

Бруто производња електричне енергије у Босни и Херцеговини у марту 2023. године износи 1 654 GWh. У укупној бруто производњи хидроелектране су учествовале са 50,7%, термоелектране са 47,3%, а соларне и вјетроелектране са 2%.

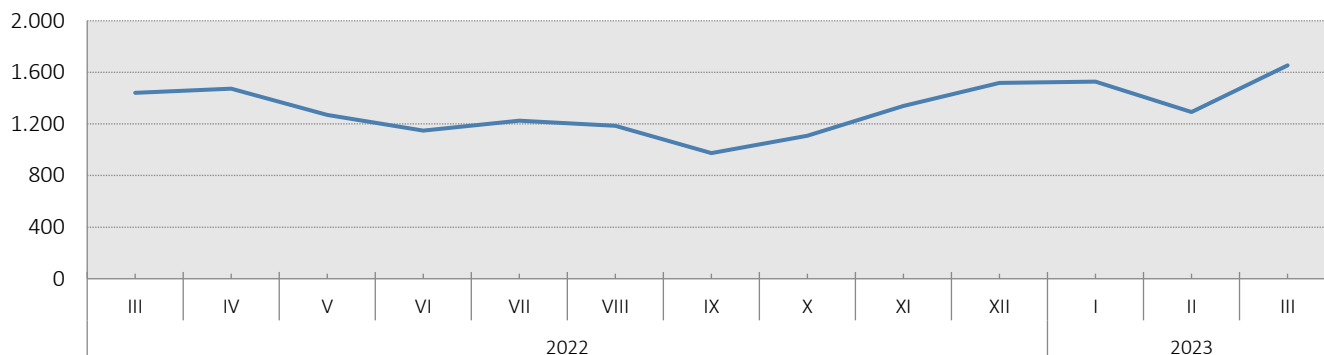
Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1 654 GWh in March 2023. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 50.7%, thermal power plants with 47.3% and solar and wind power plants with 2%.

Г-1. Електрична енергија, Бруто производња, март 2022 – март 2023

Electricity, Gross production, March 2022 – March 2023

GWh



Табела 1. Снабдијевање електричном енергијом, БиХ

Table 1. Electricity supply, BiH

GWh

| Снабдијевање | 2022 | | | 2023 | | | Supply |
|---------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------------------------|
| | I | II | III | I | II | III | |
| Бруто производња | 1 683 | 1 394 | 1 441 | 1 528 | 1 292 | 1 654 | Gross production |
| Хидроелектране | 605 | 440 | 410 | 641 | 613 | 838 | Hydro power plants |
| Термоелектране | 1 027 | 914 | 976 | 844 | 640 | 782 | Thermal power plants |
| ВЕ и СЕ | 51 | 40 | 56 | 43 | 39 | 34 | Wind and Solar |
| Нето производња | 1 570 | 1 297 | 1 337 | 1 438 | 1 225 | 1 572 | Net production |
| Хидроелектране | 592 | 436 | 404 | 637 | 609 | 833 | Hydro power plants |
| Термоелектране | 927 | 821 | 877 | 758 | 577 | 705 | Thermal power plants |
| ВЕ и СЕ | 51 | 40 | 56 | 43 | 39 | 34 | Wind and Solar |
| Увоз | 225 | 204 | 318 | 344 | 354 | 263* | Import |
| Извоз | 670 | 524 | 587 | 684 | 564 | 846 | Export |
| Расположиво за финалну потрошњу | 1 125 | 977 | 1 068 | 1 098 | 1 015 | 989* | Available for final consumption |

* коригован податак / corrected data

Табела 2. Камени угаљ, БиХ

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

| Снабдијевање | 2022 | | | 2023 | | | Supply |
|---------------------------------|------|-----|-----|------|-----|-----|---------------------------------|
| | I | II | III | I | II | III | |
| Производња | - | - | - | - | - | - | Production |
| Увоз | 97 | 86 | 102 | 105 | 99 | 93 | Import |
| Извоз | - | - | - | - | - | - | Export |
| Залихе на почетку мјесеца | 141 | 122 | 99 | 139 | 146 | 152 | Opening stock |
| Залихе на крају мјесеца | 122 | 99 | 88 | 146 | 152 | 144 | Closing stock |
| Расположиво за финалну потрошњу | 117 | 109 | 113 | 99 | 93 | 101 | Available for final consumption |

Табела 3. Лигнит, БиХ

Table 3. Lignite, BiH

000 t

| Снабдијевање | 2022 | | | 2023 | | | Supply |
|---------------------------------|------|-----|-----|------|-----|-----|---------------------------------|
| | I | II | III | I | II | III | |
| Производња | 538 | 490 | 655 | 548 | 380 | 597 | Production |
| Увоз | - | - | - | - | - | - | Import |
| Извоз | - | - | - | - | - | - | Export |
| Залихе на почетку мјесеца | 806 | 770 | 712 | 803 | 715 | 674 | Opening stock |
| Залихе на крају мјесеца | 770 | 712 | 735 | 715 | 674 | 699 | Closing stock |
| Расположиво за финалну потрошњу | 574 | 548 | 631 | 636 | 421 | 573 | Available for final consumption |

Табела 4. Мрки угаљ, БиХ

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

| Снабдијевање | 2022 | | | 2023 | | | Supply |
|---------------------------------|------|-----|-----|------|-----|-----|---------------------------------|
| | I | II | III | I | II | III | |
| Производња | 514 | 490 | 522 | 425 | 541 | 541 | Production |
| Увоз | - | - | - | - | - | - | Import |
| Извоз | 14 | 10 | 11 | 54 | 78 | 76 | Export |
| Залихе на почетку мјесеца | 502 | 478 | 454 | 446 | 406 | 425 | Opening stock |
| Залихе на крају мјесеца | 478 | 454 | 408 | 406 | 425 | 387 | Closing stock |
| Расположиво за финалну потрошњу | 523 | 504 | 557 | 410 | 443 | 503 | Available for final consumption |

Табела 5. Кокс, БиХ

Table 5. Coke, BiH

000 t

| Снабдијевање | 2022 | | | 2023 | | | Supply |
|---------------------------------|------|----|-----|------|----|-----|---------------------------------|
| | I | II | III | I | II | III | |
| Производња | 78 | 69 | 77 | 63 | 62 | 70 | Production |
| Увоз | - | - | - | - | - | - | Import |
| Извоз | 35 | 28 | 36 | 25 | 25 | 30 | Export |
| Залихе на почетку мјесеца | 2 | 2 | 3 | 8 | 7 | 4 | Opening stock |
| Залихе на крају мјесеца | 2 | 3 | 2 | 7 | 4 | 5 | Closing stock |
| Расположиво за финалну потрошњу | 44 | 41 | 41 | 40 | 39 | 40 | Available for final consumption |

Табела 6. Снабдијевање природним гасом, БиХ*Table 6. Natural gas supply, BiH***000 Sm³**

| Снабдијевање | 2022 | | | 2023 | | | Supply |
|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | I | II | III | I | II | III | |
| Увоз | 39 140 | 31 122 | 32 628 | 31 814 | 26 081 | 25 242 | Import |

Табела 7. Утрошак енергената у термоелектранама, БиХ*Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH***TJ**

| Снабдијевање | 2022 | | | 2023 | | | Supply |
|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------|
| | I | II | III | I | II | III | |
| Мрки угаљ | 5 929 | 5 459 | 5 458 | 4 512 | 4 267 | 4 187 | Brown coal |
| Лигнит | 4 805 | 4 929 | 4 970 | 4 472 | 3 804 | 3 952 | Lignite |
| Ложиво уље | 42 | 30 | 29 | 77 | 59 | 78 | Fuel oil |
| Дизелска горива | 51 | 52 | 66 | 59 | 57 | 56 | Diesel fuel |

МЕТОДОЛОШКА ОБЈАШЊЕЊА

Мјесечни подаци у овом саопштењу служе за праћење кретања енергената по наведеним ставкама и њихов збир за 12 мјесеци не мора бити једнак износу из годишње билансе јер су могућа мања одступања у мјесечним подацима због брзине давања података за мјесечне извјештаје или могућности сторнирања неких испорука.

Методологија за прикупљање мјесечних података усклађена је са међународним стандардима Евростата (Регулатива 1099/2088) и ИЕА/ОЕЦД.

Бруто производња електричне енергије представља укупно произведену електричну енергију на генератору.

Нето производња електричне енергије једнака је бруто производњи умањеној за властиту потрошњу електрана. Уобичајен назив за нето производњу електричне енергије је производња електричне енергије на прагу електране.

Увоз/Извоз електричне енергије су количине електричне енергије које су прешле државну границу.

Расположиво за финалну потрошњу је количина електричне енергије расположиве за финалну потрошњу и у овај износ су укључени губици и утрошак за пумпни рад.

Sm³ је стандардни кубни метар при температури од 15 °C и притиску од 760mmHg.

У увоз, извоз и залихе угља и кокса су укључене количине које су увезли, извезли или се налазе на складиштима у рудницима угља, коксарама и индустријским предузећима која троше камени угаљ.

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.

Публикује Агенција за статистику Босне и Херцеговине, 71000 Сарајево, Зелених беретки 26
Published by the Agency for Statistics of the Bosnia and Herzegovina, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26

Телефон/Phone: +387 (33) 911 911 | Телефакс/Telefax: +387 (33) 220 622
Електронска пошта/E-mail: bhas@bhas.gov.ba | Интернетска страница/Web site: www.bhas.gov.ba

Одговорна лица/Responsible persons:

Шевала Корајчевић, шеф одјека за животну средину, енергију и регионалне статистике
Ševala Korajčević, Head of the Department for Environment, Energy and Regional Statistics

Весна Ћуџић, директор
Vesna Ćužić, Director

Саопштење приредила: Нермина Поздерац
Prepared by: Nermina Pozderac



Размислите о очувању животне средине прије штампања документа.
Please consider the environment before printing this document.