

**ИЗВЈЕШТАЈ**  
**О ТОКОВИМА ЕЛЕКТРИЧНЕ ЕНЕРГИЈЕ НА ПРЕНОСНОЈ МРЕЖИ**  
**У БОСНИ И ХЕРЦЕГОВИНИ ЗА 2024. ГОДИНУ**

Сарајево, фебруар 2025. године

У извјештају су приказани токови електричне енергије на преносној мрежи БиХ у 2024. години. Дат је основни преглед токова и карактеристичних показатеља, као и њихово поређење са претходном годином.

### **Биланс електричне енергије на преносној мрежи**

У 2024. години на преносној мрежи било је доступно укупно 18.556 GWh електричне енергије. Произведено је укупно 13.640 GWh, док је из дистрибутивне мреже у преносну мрежу убризгано 196 GWh. 4.719 GWh је примљено из сусједних система.

Од укупно расположиве електричне енергије на преносној мрежи, дистрибутивне компаније су преузеле 10.193 GWh, директно прикључени потрошачи су преузели 716 GWh, сусједним системима је испоручено 7.175 GWh, док су преносни губици износили 333 GWh, односно 1,79 % од укупно расположиве енергије. ПХЕ Чапљина је 2024. године, у пумпном режиму преузела 14 GWh.

Преузимање електричне енергије из преносне мреже у 2024. години веће је за 5% од преузимања електричне енергије у 2023. години.

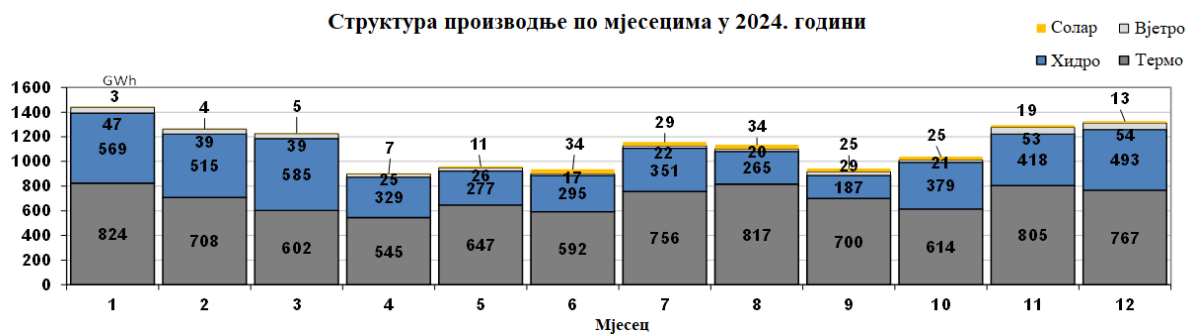
### **Производња електричне енергије на преносној мрежи**

Од укупно произведених 13.640 GWh, у 2024. години произведено је 4.662 GWh, односно 34%, у хидроелектранама, док је 8.376 GWh, односно 61% електричне енергије, произведено у термоелектранама. Вјетроелектране су произвеле 394 GWh, или 3% електричне енергије, а соларне електране 209 GWh, или 2% електричне енергије. Производња у термоелектранама порасла је за 1%. Хидроелектране су произвеле 25% мање електричне енергије, а ветроелектране 10% више електричне енергије у односу на 2023. годину.

У току 2024. године у рад су пуштене соларне електране ФНЕ Звиздан, СЕ Билећа, ФНЕ Ходово и ФНЕ Делинг Инвест, због чега је остварена производња у соларним електранама у 2024. години скоро петнаест пута већа у односу на 2023. годину.

У септембру 2024. године у рад је пуштена ВЕ Ивовик.

Структура производње електричне енергије на преносној мрежи БиХ по мјесецима у 2024. години приказана је на сљедећем дијаграму.

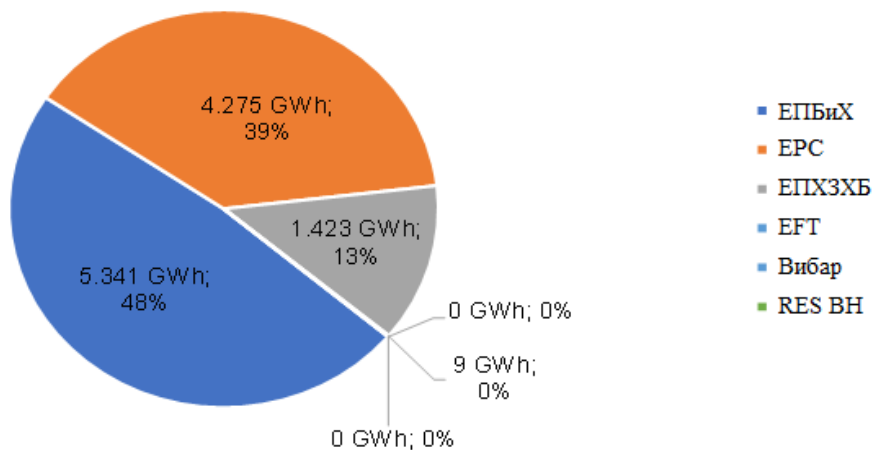


### Потрошња електричне енергије на преносној мрежи

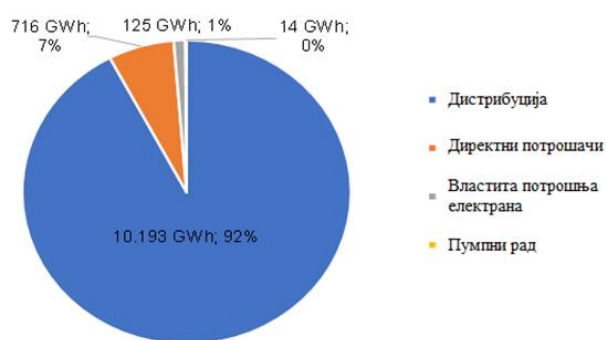
Потрошња електричне енергије на преносној мрежи БиХ у 2024. години износила је 11.047 GWh и за 5% је виша у односу на 2023. годину. Потрошња ПХЕ Чапљина у пумпном режиму износила је 14 GWh. Дистрибутивне компаније су са преносне мреже преузеле 10.193 GWh, а директно прикључени потрошачи 716 GWh електричне енергије. Сопствена потрошња електрана у 2024. години износила је 125 GWh електричне енергије.

Потрошња на нивоу балансирања одговорних лица, као и структура потрошње по категоријама потрошње и административним јединицама у БиХ приказани су на сљедећим дијаграмима.

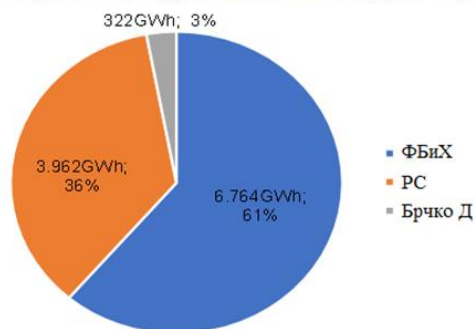
### Преузимање БОС са преносне мреже БиХ у 2024. години



**Структура потрошње по категоријама за 2024. годину**

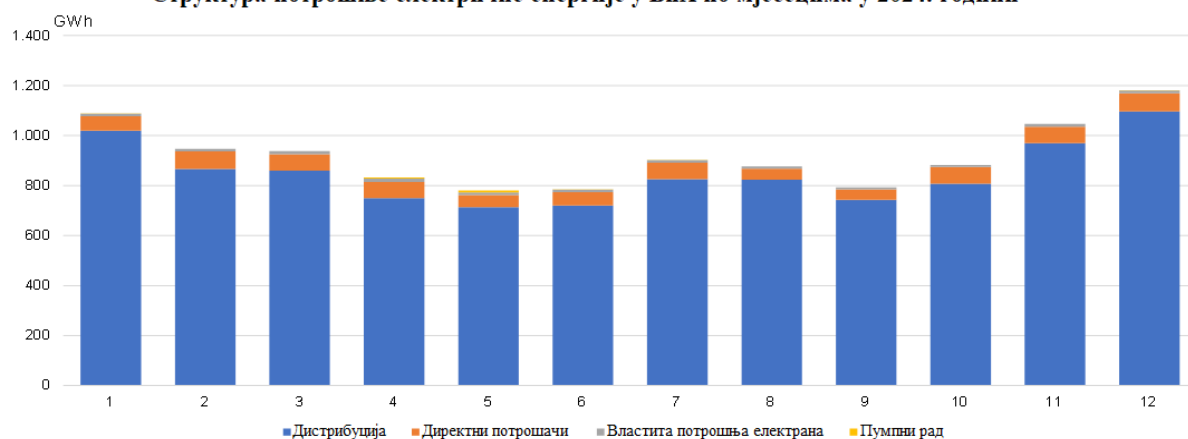


**Потрошња по административним јединицама**



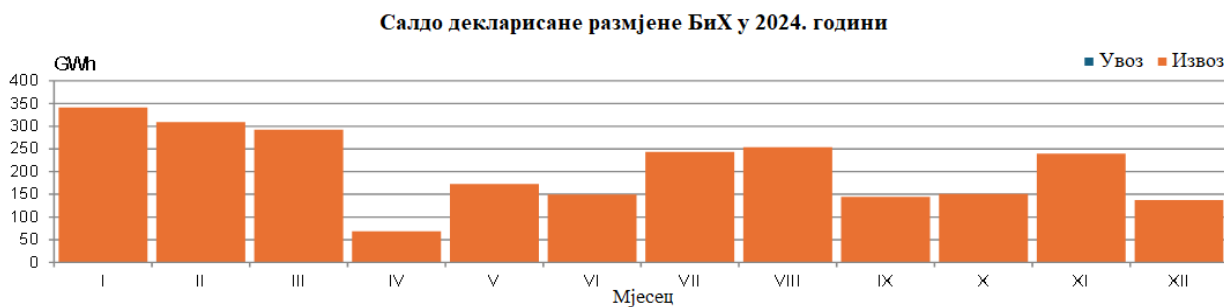
Највећа мјесечна потрошња на преносној мрежи БиХ износила је 1.181 GWh и остварена је у децембру. Најнижа мјесечна потрошња остварена је у мају и износила је 779 GWh. Мјесечна потрошња електричне енергије на преносној мрежи БиХ приказана је на следећем графикону.

**Структура потрошње електричне енергије у БиХ по мјесецима у 2024. години**



## Декларисана размјена електричне енергије са сусједним системима

Према декларисаним програмима размјене, у електроенергетски систем БиХ је у 2024. години увезено 5.937 GWh, а из система БиХ извезено 8.441 GWh електричне енергије. Од тога је преко преносне мреже БиХ транзитирано 3.916 GWh електричне енергије. Салдо од 2.504 GWh извезене електричне енергије представља смањење извоза за 41 % у односу на 2023. годину.



## Прекогранични токови електричне енергије

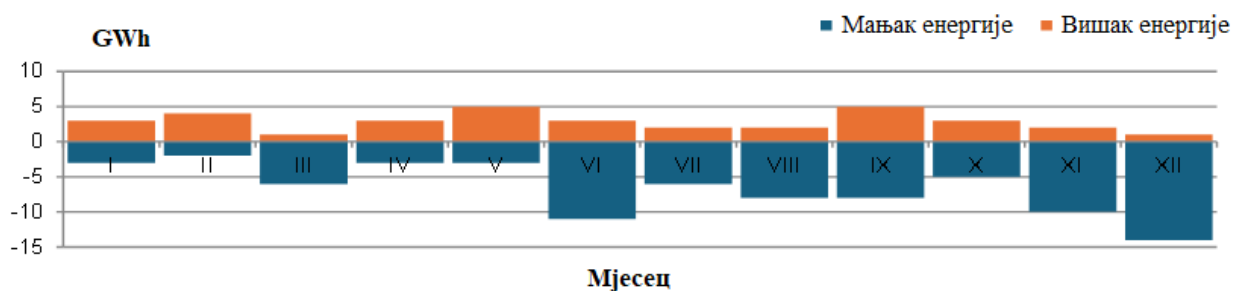
Остварени физички токови електричне енергије на интерконективним далеководима у 2024. години дају салдо размијењене електричне енергије регулационог подручја БиХ у износу од 2.456 GWh у смјеру извоза. Из сусједних електроенергетских система у систем БиХ ињектовано је 4.719 GWh, а у друге системе испоручено је 7.175 GWh. Токови електричне енергије на границама са сусједним системима су били такви да је у електроенергетски систем БиХ на граници са Хрватском испоручено укупно 1569 GWh. Из електроенергетског система БиХ на граници са Србијом испоручено је 632 GWh електричне енергије, а на граници са Црном Гором 3.393 GWh.



## Одступања од декларисаних програма размјене

Нежељена одступања од декларисаних програма размјене у 2024. години износила су сумарно 80 GWh, за сате у којима је регистрован мањак, односно сумарно 34 GWh, за сате када је регистрован вишак електричне енергије у регулационом подручју БиХ. Максимални сатни мањак електричне енергије у износу од 901 MWh/h регистрован је у јуну, а вишак електричне енергије од 183 MWh/h регистрован је такође у јуну 2024. године.

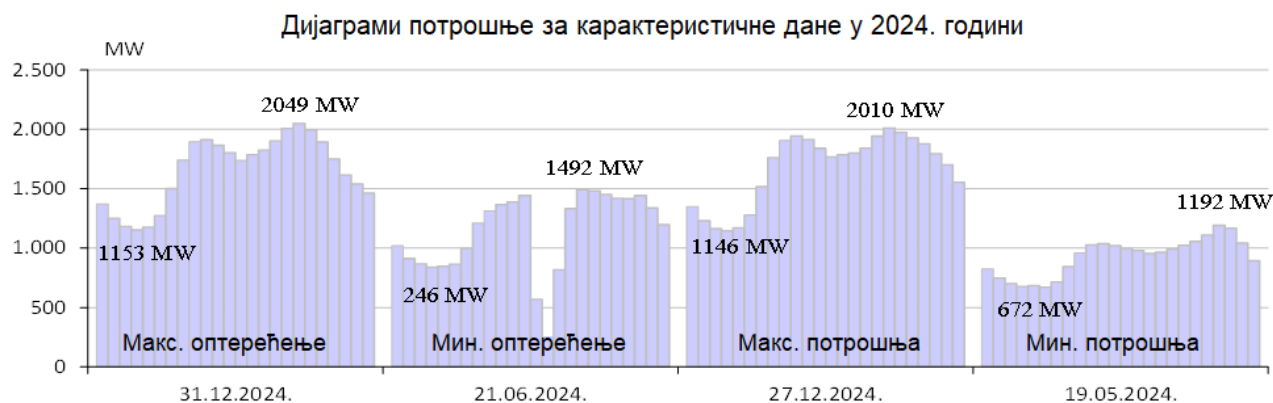
### Мјесечно одступање ЕЕС БиХ према интерконекцији у 2024. години



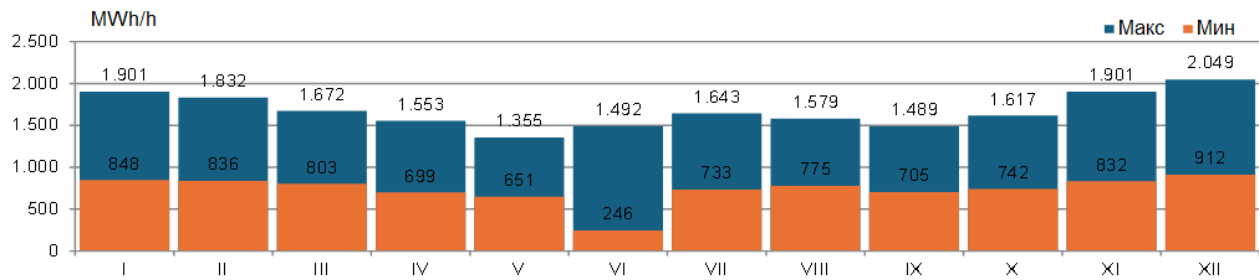
### Подаци о карактеристичним вриједностима сатне и дневне потрошње

Максимална сатна потрошња у 2024. години од 2.049 MWh/h остварена је 31.12.2024. године у 18. сату. Максимална дневна потрошња од 40.197 MWh електричне енергије остварена је 27. децембра. Минимална сатна потрошња од 246 MWh забиљежена је 21.06.2024. године у 14. сату, узрок овако мале потрошње је *black out* електроенергетског система БиХ. Минимална дневна потрошња у износу од 22.280 MWh електричне енергије забиљежена је 19. маја.

| Карактеристичне потрошње електричне енергије у 2024. години |             |       |                     |             |       |              |             |             |             |
|-------------------------------------------------------------|-------------|-------|---------------------|-------------|-------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| Макс. сатна потрошња                                        |             |       | Мин. сатна потрошња |             |       | Макс. дневна |             | Мин. дневна |             |
| MWh                                                         | Дан         | Сат   | MWh                 | Дан         | Сат   | MWh          | Дан         | MWh         | Дан         |
| 2.049                                                       | 31.12.2024. | 18:00 | 246                 | 21.06.2024. | 14:00 | 40.197       | 27.12.2024. | 22.280      | 19.05.2024. |



Макс. и мин. сатна потрошња по мјесецима у 2024. години



Подаци о карактеристичној сатној и дневној потрошњи у 2024. години

| Мјесец    | Макс. сатна потрошња |            |     | Мин. сатна потрошња |            |     | Макс. дневна потрошња |            | Мин. дневна потрошња |            |
|-----------|----------------------|------------|-----|---------------------|------------|-----|-----------------------|------------|----------------------|------------|
|           | MWh/h                | Дан        | Сат | MWh/h               | Дан        | Сат | MWh                   | Дан        | MWh                  | Дан        |
| Јануар    | 1.901                | 11.01.2024 | 18  | 848                 | 02.01.2024 | 4   | 38.376                | 12.01.2024 | 29.373               | 01.01.2024 |
| Фебруар   | 1.832                | 01.02.2024 | 18  | 836                 | 12.02.2024 | 4   | 36.843                | 01.02.2024 | 29.151               | 11.02.2024 |
| Март      | 1.672                | 12.03.2024 | 18  | 803                 | 31.03.2024 | 6   | 32.720                | 07.03.2024 | 24.182               | 31.03.2024 |
| Април     | 1.553                | 24.04.2024 | 21  | 699                 | 15.04.2024 | 4   | 31.139                | 24.04.2024 | 23.243               | 14.04.2024 |
| Мај       | 1.355                | 04.05.2024 | 21  | 651                 | 20.05.2024 | 4   | 26.625                | 14.05.2024 | 22.280               | 19.05.2024 |
| Јуни      | 1.492                | 21.06.2024 | 17  | 246                 | 21.06.2024 | 14  | 29.029                | 20.06.2024 | 22.421               | 16.06.2024 |
| Јули      | 1.643                | 17.07.2024 | 15  | 733                 | 03.07.2024 | 4   | 32.568                | 16.07.2024 | 24.651               | 07.07.2024 |
| Август    | 1.579                | 16.08.2024 | 16  | 775                 | 05.08.2024 | 4   | 31.066                | 16.08.2024 | 24.707               | 04.08.2024 |
| Септембар | 1.489                | 30.09.2024 | 20  | 705                 | 15.09.2024 | 4   | 27.823                | 19.09.2024 | 23.512               | 22.09.2024 |
| Октобар   | 1.617                | 30.10.2024 | 18  | 742                 | 14.10.2024 | 4   | 30.584                | 24.10.2024 | 24.962               | 13.10.2024 |
| Новембар  | 1.901                | 15.11.2024 | 18  | 832                 | 03.11.2024 | 4   | 37.838                | 14.11.2024 | 28.557               | 03.11.2024 |
| Децембар  | 2.049                | 31.12.2024 | 18  | 912                 | 02.12.2024 | 4   | 40.197                | 27.12.2024 | 32.367               | 01.12.2024 |
| 2024      | 2.049                | 31.12.2024 | 18  | 246                 | 21.06.2024 | 14  | 40.197                | 27.12.2024 | 22.280               | 19.05.2024 |

БИЛАНС ЕЛЕКТРИЧНЕ ЕНЕРГИЈЕ НА ПРЕНОСНОЈ МРЕЖИ

|                                                   | I       | II      | III     | IV      | V       | VI      | VII     | VIII    | IX      | X       | XI      | XII     | 2024     | 2024/2023 |
|---------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|-----------|
|                                                   | GWh     | GWh     | GWh     | GWh     | GWh     | GWh     | GWh     | GWh     | GWh     | GWh     | GWh     | GWh     | GWh      | %         |
| Производња електричне енергије на преносној мрежи |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |          |           |
| (1) XE                                            | 569     | 515     | 585     | 329     | 277     | 295     | 351     | 265     | 187     | 379     | 418     | 493     | 4.662    | 75%       |
| (2) TE                                            | 824     | 708     | 602     | 545     | 647     | 592     | 756     | 817     | 700     | 614     | 805     | 767     | 8.376    | 101%      |
| (3) BE                                            | 47      | 39      | 39      | 25      | 26      | 17      | 22      | 20      | 29      | 21      | 53      | 54      | 394      | 110%      |
| (4) ФНЕ                                           | 3       | 4       | 5       | 7       | 11      | 34      | 29      | 34      | 25      | 25      | 19      | 13      | 209      | 1447%     |
| (5) Производња УКУПНО (1+2+3+4)                   | 1.444   | 1.266   | 1.231   | 905     | 961     | 937     | 1.158   | 1.136   | 942     | 1.039   | 1.295   | 1.327   | 13.640   | 92%       |
| (6) Енергија прихвањена из дистрибутивне мреже    | 18      | 19      | 22      | 19      | 14      | 13      | 15      | 16      | 15      | 19      | 13      | 14      | 196      | 75%       |
| Пријем електричне енергије од сусједних ЕЕС       |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |          |           |
| (7) од ЕЕС Хрватске                               | 238     | 186     | 228     | 203     | 269     | 438     | 403     | 433     | 274     | 319     | 241     | 387     | 3.618    | 175%      |
| (8) од ЕЕС Србије                                 | 62      | 90      | 89      | 122     | 59      | 21      | 6       | 17      | 46      | 69      | 37      | 32      | 650      | 66%       |
| (9) од ЕЕС Црне Горе                              | 29      | 48      | 58      | 94      | 45      | 13      | 11      | 10      | 27      | 47      | 41      | 28      | 452      | 74%       |
| (10) Пријем УКУПНО (7+9)                          | 329     | 323     | 375     | 419     | 373     | 472     | 420     | 460     | 347     | 435     | 319     | 447     | 4.719    | 129%      |
| (11) РАСПОЛОЖИВА ЕНЕРГИЈА (5+6+10)                | 1.789,8 | 1.607,6 | 1.628,0 | 1.343,9 | 1.346,5 | 1.422,7 | 1.592,8 | 1.611,8 | 1.303,8 | 1.492,2 | 1.626,5 | 1.786,2 | 18.555,8 | 99%       |
| Преузимање електричне енергије са преносне мреже  |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |          |           |
| (12) Дистрибутивне компаније                      | 1.019   | 866     | 859     | 749     | 713     | 721     | 826     | 824     | 743     | 807     | 969     | 1.096   | 10.193   | 103%      |
| (13) Директно прикључени потрошачи                | 59      | 70      | 66      | 65      | 49      | 52      | 65      | 43      | 42      | 67      | 66      | 72      | 716      | 126%      |
| (14) Властита потрошња електрана                  | 10      | 11      | 12      | 12      | 10      | 11      | 11      | 10      | 8       | 9       | 11      | 12      | 126      | 103%      |
| (15) Преузимање УКУПНО (12+13+14)                 | 1.087   | 947     | 937     | 827     | 772     | 783     | 902     | 877     | 793     | 883     | 1.046   | 1.181   | 11.034   | 105%      |
| Испорука електричне енергије за сусједне ЕЕС      |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |          |           |
| (16) за ЕЕС Хрватске                              | 178     | 223     | 236     | 268     | 165     | 88      | 123     | 119     | 160     | 150     | 200     | 139     | 2.049    | 61%       |
| (17) за ЕЕС Србије                                | 99      | 68      | 75      | 43      | 94      | 127     | 180     | 178     | 77      | 89      | 131     | 121     | 1.282    | 135%      |
| (18) за ЕЕС Црне Горе                             | 393     | 342     | 351     | 177     | 289     | 400     | 357     | 411     | 251     | 345     | 219     | 311     | 3.845    | 107%      |
| (19) Испорука УКУПНО (16..19)                     | 670     | 633     | 663     | 487     | 547     | 614     | 660     | 707     | 488     | 584     | 550     | 572     | 7.175    | 91%       |
| (20) Пушпини рад                                  | 0       | 0       | 0       | 5       | 7       | 1       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 14       | 91%       |
| (21) ПОТРЕБНА ЕНЕРГИЈА (15+19+20)                 | 1.756,9 | 1.580,3 | 1.599,4 | 1.319,6 | 1.326,7 | 1.399,1 | 1.561,5 | 1.584,1 | 1.280,5 | 1.466,3 | 1.596,2 | 1.752,4 | 18.223,2 | 99%       |
| Преносни губици                                   |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |          |           |
| (22) Преносни губици (11-21)                      | 33      | 27      | 29      | 24      | 22      | 24      | 31      | 28      | 23      | 26      | 30      | 36      | 333      | 99%       |
| (23) У односу на расположиву енергију (22)/(11)   | 1,84%   | 1,69%   | 1,75%   | 1,80%   | 1,61%   | 1,66%   | 1,96%   | 1,71%   | 1,79%   | 1,74%   | 1,86%   | 2,00%   | 1,79%    | 100%      |



ИНВЕКТОВАЊЕ ЕЛЕКТРИЧНЕ ЕНЕРГИЈЕ У ПРЕНОСНУ МРЕЖУ

| ОБЈЕКАТ            | I       |  | II      |  | III     |  | IV    |  | V     |  | VI    |  | VII     |  | VIII    |  | IX    |  | X       |  | XI      |  | XII     |  | 2024/2023 |       |
|--------------------|---------|--|---------|--|---------|--|-------|--|-------|--|-------|--|---------|--|---------|--|-------|--|---------|--|---------|--|---------|--|-----------|-------|
|                    | GWh     |  | GWh     |  | GWh     |  | GWh   |  | GWh   |  | GWh   |  | GWh     |  | GWh     |  | GWh   |  | GWh     |  | GWh     |  | GWh     |  | %         |       |
| ХЕ Јабланица       | 87      |  | 77      |  | 86      |  | 47    |  | 26    |  | 30    |  | 35      |  | 35      |  | 42    |  | 62      |  | 58      |  | 49      |  | 634       | 76%   |
| ХЕ Грабовица       | 31      |  | 28      |  | 31      |  | 17    |  | 10    |  | 11    |  | 12      |  | 12      |  | 15    |  | 24      |  | 24      |  | 22      |  | 237       | 80%   |
| ХЕ Салаховиц       | 46      |  | 43      |  | 49      |  | 25    |  | 11    |  | 15    |  | 11      |  | 11      |  | 18    |  | 39      |  | 31      |  | 30      |  | 330       | 75%   |
| ХЕ Вишegrad        | 105     |  | 92      |  | 104     |  | 78    |  | 54    |  | 36    |  | 30      |  | 31      |  | 25    |  | 48      |  | 54      |  | 75      |  | 733       | 60%   |
| ХЕ Требине 1       | 42      |  | 32      |  | 40      |  | 29    |  | 35    |  | 43    |  | 60      |  | 28      |  | 2     |  | 17      |  | 32      |  | 38      |  | 399       | 85%   |
| ХЕ Требине 2       | 0       |  | 0       |  | 0       |  | 0     |  | 0     |  | 0     |  | 0       |  | 0       |  | 0     |  | 0       |  | 0       |  | 0       |  | 0         | 0%    |
| ХЕ Дубровник (Г2)  | 65      |  | 67      |  | 72      |  | 37    |  | 59    |  | 70    |  | 69      |  | 53      |  | 1     |  | 54      |  | 72      |  | 77      |  | 696       | 106%  |
| ХЕ Бочац           | 20      |  | 17      |  | 21      |  | 18    |  | 13    |  | 9     |  | 8       |  | 6       |  | 7     |  | 13      |  | 11      |  | 18      |  | 161       | 56%   |
| ХЕ Дуб             | 10      |  | 9       |  | 9       |  | 6     |  | 4     |  | 2     |  | 2       |  | 1       |  | 1     |  | 2       |  | 2       |  | 6       |  | 53        | 57%   |
| ХЕ Рава            | 85      |  | 61      |  | 71      |  | 12    |  | 27    |  | 44    |  | 52      |  | 65      |  | 40    |  | 55      |  | 67      |  | 84      |  | 662       | 89%   |
| ХЕ Мостар          | 27      |  | 25      |  | 28      |  | 17    |  | 10    |  | 11    |  | 9       |  | 8       |  | 12    |  | 21      |  | 20      |  | 19      |  | 207       | 82%   |
| ХЕ Јарје 1         | 24      |  | 21      |  | 24      |  | 19    |  | 14    |  | 11    |  | 8       |  | 6       |  | 6     |  | 13      |  | 13      |  | 19      |  | 178       | 60%   |
| ХЕ Јарје 2         | 7       |  | 7       |  | 7       |  | 6     |  | 5     |  | 4     |  | 5       |  | 2       |  | 2     |  | 4       |  | 4       |  | 6       |  | 59        | 75%   |
| ПХЕ Чапљина        | 5       |  | 17      |  | 10      |  | 5     |  | 5     |  | 3     |  | 50      |  | 7       |  | 14    |  | 13      |  | 26      |  | 38      |  | 194       | 56%   |
| ХЕ Пећ-Малини      | 8       |  | 8       |  | 15      |  | 6     |  | 2     |  | 1     |  | 0       |  | 0       |  | 0     |  | 3       |  | 1       |  | 3       |  | 48        | 61%   |
| ХЕ Мостарско Благо | 7       |  | 11      |  | 19      |  | 6     |  | 1     |  | 2     |  | 0       |  | 0       |  | 1     |  | 9       |  | 3       |  | 7       |  | 65        | 61%   |
| ХЕ Улог            | 0       |  | 0       |  | 0       |  | 0     |  | 0     |  | 0     |  | 0       |  | 0       |  | 0     |  | 0       |  | 0       |  | 3       |  | 3         | 0%    |
| ХИДРОЕЛЕКТРАНЕ     | 568,8   |  | 515,2   |  | 585,0   |  | 328,8 |  | 276,5 |  | 294,5 |  | 350,8   |  | 265,1   |  | 187,3 |  | 378,6   |  | 418,1   |  | 492,9   |  | 4.661,5   | 75%   |
| ТЕ Какањ           | 218     |  | 165     |  | 163     |  | 199   |  | 207   |  | 206   |  | 236     |  | 223     |  | 197   |  | 86      |  | 240     |  | 225     |  | 2.364     | 130%  |
| ТЕ Какањ           | 132     |  | 155     |  | 95      |  | 104   |  | 106   |  | 100   |  | 164     |  | 153     |  | 71    |  | 80      |  | 160     |  | 161     |  | 1.482     | 89%   |
| ТЕ Угљеник         | 136     |  | 143     |  | 108     |  | 136   |  | 31    |  | 16    |  | 163     |  | 140     |  | 119   |  | 159     |  | 121     |  | 59      |  | 1.329     | 89%   |
| ТЕ Гацко           | 138     |  | 126     |  | 97      |  | 106   |  | 116   |  | 93    |  | 0       |  | 109     |  | 123   |  | 132     |  | 112     |  | 124     |  | 1.274     | 96%   |
| ТЕ Станари         | 200     |  | 118     |  | 140     |  | 0     |  | 186   |  | 177   |  | 193     |  | 193     |  | 190   |  | 158     |  | 172     |  | 199     |  | 1.926     | 97%   |
| ТЕРМОЕЛЕКТРАНЕ     | 824,2   |  | 707,6   |  | 602,1   |  | 544,8 |  | 646,5 |  | 592,3 |  | 756,0   |  | 816,8   |  | 699,8 |  | 614,4   |  | 804,7   |  | 766,9   |  | 8.376,1   | 101%  |
| ВЕ Мескховица      | 19      |  | 15      |  | 16      |  | 11    |  | 10    |  | 7     |  | 8       |  | 7       |  | 12    |  | 7       |  | 13      |  | 14      |  | 139       | 92%   |
| ВЕ Јеловица        | 14      |  | 12      |  | 12      |  | 7     |  | 9     |  | 6     |  | 7       |  | 6       |  | 10    |  | 6       |  | 9       |  | 6       |  | 102       | 98%   |
| ВЕ Подвележје      | 14      |  | 13      |  | 11      |  | 8     |  | 7     |  | 4     |  | 8       |  | 7       |  | 8     |  | 5       |  | 12      |  | 11      |  | 107       | 106%  |
| ВЕ Ивовик          | 0       |  | 0       |  | 0       |  | 0     |  | 0     |  | 0     |  | 0       |  | 0       |  | 0     |  | 4       |  | 19      |  | 23      |  | 46        | 0%    |
| ВЕ ТРОЕЛЕКТРАНЕ    | 47,3    |  | 39,4    |  | 39,3    |  | 25,2  |  | 26,4  |  | 16,7  |  | 22,2    |  | 20,1    |  | 29,4  |  | 21,0    |  | 52,8    |  | 53,9    |  | 383,9     | 110%  |
| СЕ Петњак          | 3       |  | 4       |  | 5       |  | 7     |  | 7     |  | 7     |  | 8       |  | 7       |  | 5     |  | 5       |  | 4       |  | 3       |  | 64        | 441%  |
| ФНЕ Звијдан        | 0       |  | 0       |  | 0       |  | 0     |  | 3     |  | 5     |  | 6       |  | 5       |  | 4     |  | 4       |  | 3       |  | 2       |  | 32        | 0%    |
| СЕ Бијећа          | 0       |  | 0       |  | 0       |  | 0     |  | 1     |  | 15    |  | 5       |  | 7       |  | 5     |  | 4       |  | 3       |  | 2       |  | 42        | 0%    |
| ФНЕ Холово         | 0       |  | 0       |  | 0       |  | 0     |  | 0     |  | 7     |  | 10      |  | 10      |  | 8     |  | 9       |  | 8       |  | 6       |  | 59        | 0%    |
| ФНЕ Делинг Инвест  | 0       |  | 0       |  | 0       |  | 0     |  | 0     |  | 0     |  | 0       |  | 4       |  | 4     |  | 3       |  | 1       |  | 1       |  | 12        | 0%    |
| ФОТОНАПОНОСКЕ ЕЛЕК | 3,3     |  | 3,5     |  | 4,5     |  | 6,7   |  | 11,4  |  | 33,9  |  | 28,9    |  | 33,8    |  | 25,3  |  | 24,9    |  | 19,5    |  | 13,2    |  | 208,9     | 1447% |
| ПРОИЗВОДЊА         | 1.443,6 |  | 1.265,7 |  | 1.230,9 |  | 905,5 |  | 961,0 |  | 937,4 |  | 1.157,9 |  | 1.135,8 |  | 941,8 |  | 1.038,9 |  | 1.295,2 |  | 1.326,9 |  | 13.640,4  | 92%   |

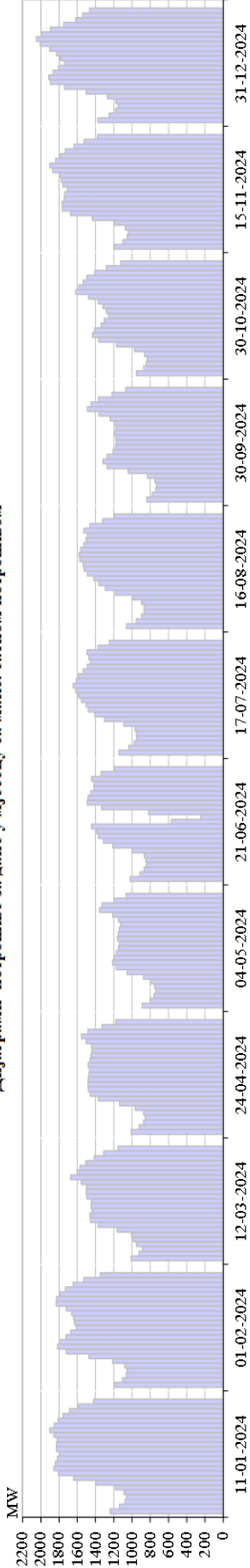
ПРЕУЗИМАЊЕ ЕЛЕКТРИЧНЕ ЕНЕРГИЈЕ СА ПРЕНОСНЕ МРЕЖЕ

| КАТЕГОРИЈА                    | I       | II    | III   | IV    | V     | VI    | VII   | VIII  | IX    | X     | XI      | XII     | 2024     | 2024/2023 |
|-------------------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|---------|----------|-----------|
|                               | GWh     | GWh   | GWh   | GWh   | GWh   | GWh   | GWh   | GWh   | GWh   | GWh   | GWh     | GWh     | GWh      | %         |
| Преузимање са преносне мреже  | 1.087,1 | 946,9 | 936,9 | 832,3 | 779,4 | 784,6 | 901,5 | 876,9 | 792,6 | 882,7 | 1.046,3 | 1.180,6 | 11.047,4 | 104,53%   |
| Дистрибуција                  | 471     | 403   | 403   | 354   | 338   | 336   | 378   | 376   | 347   | 379   | 452     | 508     | 4.743    | 104,16%   |
| Директни потрошачи            | 39      | 51    | 45    | 45    | 29    | 32    | 45    | 42    | 34    | 47    | 46      | 53      | 506      | 100,48%   |
| Електране - властита потрошња | 8       | 8     | 8     | 7     | 7     | 7     | 9     | 7     | 6     | 7     | 9       | 9       | 91       | 96,88%    |
| ЕПБнХ                         | 518,2   | 461,7 | 455,5 | 405,9 | 373,7 | 374,6 | 431,2 | 425,3 | 386,6 | 431,7 | 506,7   | 569,7   | 5.340,9  | 103,67%   |
| Дистрибуција                  | 407     | 345   | 341   | 298   | 283   | 289   | 329   | 326   | 295   | 324   | 389     | 439     | 4.064    | 102,87%   |
| Директни потрошачи            | 19      | 18    | 19    | 19    | 19    | 19    | 19    | 0     | 7     | 19    | 18      | 18      | 194      | 508,73%   |
| Електране - властита потрошња | 1       | 0     | 3     | 2     | 2     | 2     | 1     | 1     | 1     | 0     | 2       | 2       | 16       | 120,44%   |
| ЕРС                           | 426,8   | 363,0 | 362,6 | 318,6 | 304,3 | 310,1 | 348,6 | 327,4 | 303,0 | 343,3 | 408,6   | 458,5   | 4.274,7  | 106,81%   |
| Дистрибуција                  | 140     | 118   | 116   | 97    | 92    | 96    | 119   | 121   | 101   | 105   | 129     | 150     | 1.385    | 101,87%   |
| Директни потрошачи            | 1       | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 2     | 1     | 1     | 1       | 1       | 15       | 61,44%    |
| Електране - властита потрошња | 1       | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1       | 1       | 9        | 114,92%   |
| Пумпни рад - ПХЕ Чапљина      | 0       | 0     | 0     | 5     | 7     | 1     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0       | 0       | 14       | 91,01%    |
| ЕПХЗХБ                        | 142,1   | 120,5 | 117,6 | 104,3 | 101,1 | 99,5  | 121,7 | 124,1 | 102,9 | 106,8 | 130,4   | 152,1   | 1.423,0  | 101,11%   |
| Дистрибуција                  | 0       | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0       | 0       | 0        |           |
| Директни потрошачи            | 0       | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0       | 0       | 0        |           |
| Електране - властита потрошња | 0       | 1,7   | 1,2   | 3     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 1     | 1       | 0       | 9        | 134,48%   |
| ЕЕГ                           | 0,0     | 1,7   | 1,2   | 3,5   | 0,4   | 0,4   | 0,0   | 0,0   | 0,0   | 0,8   | 0,5     | 0,1     | 8,7      | 134,48%   |
| Дистрибуција                  | 0       | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0       | 0       | 0        |           |
| Директни потрошачи            | 0       | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0       | 0       | 0        |           |
| Електране - властита потрошња | 0       | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0       | 0       | 0        |           |
| Вибар                         | 0,0     | 0,0   | 0,0   | 0,0   | 0,0   | 0,0   | 0,0   | 0,1   | 0,0   | 0,0   | 0,0     | 0,0     | 0,1      |           |
| Дистрибуција                  | 0       | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0       | 0       | 0        |           |
| Директни потрошачи            | 0       | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0       | 0       | 0        |           |
| Електране - властита потрошња | 0       | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0       | 0       | 0        |           |
| RES BH                        | 0,0     | 0,0   | 0,0   | 0,0   | 0,0   | 0,0   | 0,0   | 0,0   | 0,1   | 0,1   | 0,1     | 0,1     | 0,5      |           |

Дијаграм потрошње за дан у мјесецу са макс. сатном потрошњом

|           | 1     | 2     | 3     | 4     | 5     | 6     | 7     | 8     | 9     | 10    | 11    | 12    | 13    | 14    | 15    | 16    | 17    | 18    | 19    | 20    | 21    | 22    | 23    | 24    | Σ      |
|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Јануар    | 1238  | 1.138 | 1.077 | 1.061 | 1.087 | 1.181 | 1.397 | 1.640 | 1.804 | 1.856 | 1.839 | 1.817 | 1.792 | 1.829 | 1.828 | 1.817 | 1.854 | 1.901 | 1.852 | 1.808 | 1.755 | 1.682 | 1.585 | 1.421 | 38.263 |
| Фебруар   | 1.195 | 1.104 | 1.064 | 1.053 | 1.078 | 1.213 | 1.472 | 1.721 | 1.816 | 1.784 | 1.721 | 1.671 | 1.609 | 1.628 | 1.638 | 1.662 | 1.721 | 1.832 | 1.826 | 1.787 | 1.730 | 1.644 | 1.526 | 1.347 | 36.843 |
| Март      | 1.008 | 921   | 882   | 950   | 990   | 1.005 | 1.162 | 1.374 | 1.453 | 1.460 | 1.437 | 1.447 | 1.442 | 1.495 | 1.500 | 1.496 | 1.556 | 1.672 | 1.600 | 1.570 | 1.505 | 1.415 | 1.309 | 1.151 | 31.802 |
| Април     | 1.009 | 920   | 871   | 854   | 873   | 964   | 1.136 | 1.371 | 1.456 | 1.478 | 1.482 | 1.479 | 1.473 | 1.464 | 1.479 | 1.459 | 1.446 | 1.437 | 1.444 | 1.500 | 1.553 | 1.483 | 1.329 | 1.178 | 31.139 |
| Мај       | 889   | 798   | 758   | 740   | 753   | 794   | 874   | 1.052 | 1.174 | 1.213 | 1.196 | 1.173 | 1.148 | 1.136 | 1.161 | 1.150 | 1.136 | 1.123 | 1.148 | 1.211 | 1.355 | 1.330 | 1.197 | 1.065 | 25.573 |
| Јуни      | 1.019 | 912   | 866   | 841   | 848   | 864   | 997   | 1.210 | 1.312 | 1.368 | 1.388 | 1.443 | 568   | 246   | 818   | 1.332 | 1.492 | 1.482 | 1.452 | 1.418 | 1.414 | 1.442 | 1.338 | 1.196 | 27.265 |
| Јули      | 1.142 | 1.034 | 976   | 949   | 952   | 965   | 1.090 | 1.302 | 1.408 | 1.477 | 1.503 | 1.553 | 1.588 | 1.616 | 1.643 | 1.611 | 1.584 | 1.537 | 1.492 | 1.457 | 1.471 | 1.494 | 1.373 | 1.246 | 32.461 |
| Август    | 1.060 | 954   | 896   | 866   | 867   | 895   | 990   | 1.184 | 1.292 | 1.366 | 1.417 | 1.488 | 1.523 | 1.535 | 1.572 | 1.579 | 1.562 | 1.527 | 1.504 | 1.487 | 1.528 | 1.461 | 1.320 | 1.193 | 31.066 |
| Септембар | 838   | 778   | 739   | 730   | 749   | 830   | 1.042 | 1.272 | 1.318 | 1.273 | 1.207 | 1.180 | 1.171 | 1.175 | 1.189 | 1.177 | 1.188 | 1.240 | 1.362 | 1.489 | 1.449 | 1.369 | 1.219 | 1.069 | 27.054 |
| Октобар   | 950   | 874   | 843   | 832   | 861   | 970   | 1.167 | 1.363 | 1.432 | 1.410 | 1.339 | 1.305 | 1.257 | 1.279 | 1.317 | 1.371 | 1.477 | 1.617 | 1.583 | 1.536 | 1.495 | 1.406 | 1.281 | 1.125 | 30.091 |
| Новембар  | 1.199 | 1.101 | 1.052 | 1.040 | 1.073 | 1.191 | 1.435 | 1.673 | 1.763 | 1.765 | 1.741 | 1.738 | 1.709 | 1.758 | 1.775 | 1.795 | 1.867 | 1.901 | 1.836 | 1.786 | 1.732 | 1.636 | 1.524 | 1.377 | 37.467 |
| Децембар  | 1.372 | 1.249 | 1.181 | 1.153 | 1.175 | 1.272 | 1.501 | 1.739 | 1.895 | 1.912 | 1.866 | 1.804 | 1.736 | 1.785 | 1.825 | 1.901 | 2.006 | 2.049 | 1.996 | 1.893 | 1.748 | 1.616 | 1.539 | 1.464 | 39.676 |

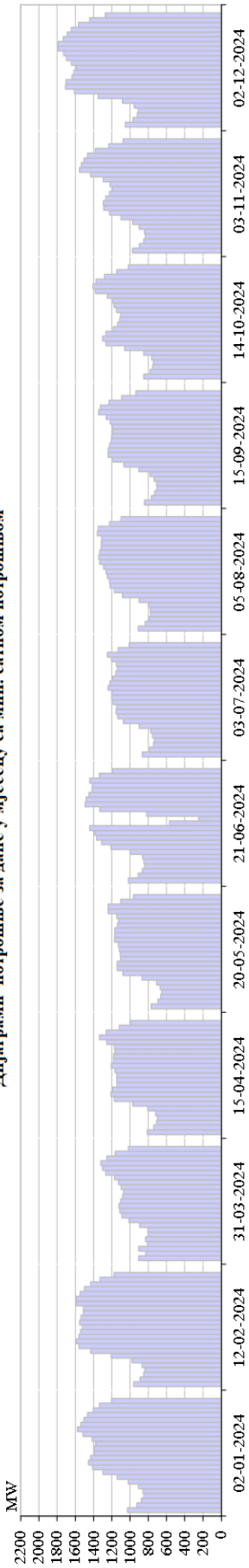
Дијаграми потрошње за дане у мјесецу са макс. сатном потрошњом



Дијаграм потрошње за дан у мјесецу са мин. сатном потрошњом

|           |            | 1    | 2   | 3   | 4   | 5   | 6    | 7    | 8    | 9    | 10   | 11   | 12   | 13   | 14   | 15   | 16   | 17   | 18   | 19   | 20   | 21   | 22   | 23   | 24   | Σ      | MWh |
|-----------|------------|------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------|-----|
| Јануар    | 02-01-2024 | 1027 | 927 | 876 | 848 | 858 | 909  | 1021 | 1143 | 1296 | 1411 | 1456 | 1434 | 1390 | 1390 | 1376 | 1416 | 1517 | 1577 | 1539 | 1505 | 1466 | 1404 | 1335 | 1203 | 30.324 |     |
| Фебруар   | 12-02-2024 | 961  | 889 | 851 | 836 | 868 | 977  | 1206 | 1432 | 1559 | 1589 | 1559 | 1542 | 1521 | 1552 | 1538 | 1511 | 1511 | 1586 | 1589 | 1547 | 1500 | 1434 | 1331 | 1176 | 32.064 |     |
| Март      | 31-03-2024 | 905  | 826 | 905 | 809 | 829 | 803  | 804  | 896  | 1012 | 1089 | 1114 | 1121 | 1103 | 1080 | 1071 | 1098 | 1127 | 1172 | 1267 | 1301 | 1318 | 1255 | 1162 | 1018 | 25.087 |     |
| Април     | 15-04-2024 | 813  | 741 | 709 | 699 | 719 | 805  | 970  | 1173 | 1209 | 1193 | 1143 | 1148 | 1147 | 1164 | 1208 | 1182 | 1182 | 1165 | 1174 | 1257 | 1336 | 1261 | 1118 | 995  | 25.512 |     |
| Мај       | 20-05-2024 | 769  | 695 | 666 | 651 | 669 | 709  | 869  | 1079 | 1142 | 1141 | 1104 | 1107 | 1119 | 1128 | 1171 | 1168 | 1166 | 1139 | 1125 | 1147 | 1242 | 1241 | 1104 | 963  | 24.315 |     |
| Јуни      | 21-06-2024 | 1019 | 912 | 866 | 841 | 848 | 864  | 997  | 1210 | 1312 | 1368 | 1388 | 1443 | 568  | 246  | 818  | 1332 | 1492 | 1482 | 1452 | 1418 | 1414 | 1442 | 1338 | 1196 | 27.265 |     |
| Јули      | 03-07-2024 | 866  | 787 | 744 | 733 | 754 | 775  | 899  | 1073 | 1136 | 1155 | 1148 | 1186 | 1202 | 1201 | 1241 | 1219 | 1189 | 1158 | 1139 | 1150 | 1204 | 1248 | 1133 | 1009 | 25.347 |     |
| Август    | 05-08-2024 | 911  | 834 | 792 | 775 | 778 | 795  | 899  | 1082 | 1172 | 1219 | 1224 | 1249 | 1263 | 1291 | 1334 | 1342 | 1333 | 1317 | 1313 | 1309 | 1360 | 1348 | 1226 | 1099 | 27.266 |     |
| Септембар | 15-09-2024 | 842  | 766 | 729 | 705 | 710 | 738  | 781  | 903  | 1066 | 1187 | 1240 | 1238 | 1226 | 1207 | 1200 | 1185 | 1198 | 1217 | 1261 | 1345 | 1324 | 1230 | 1093 | 937  | 25.328 |     |
| Октобар   | 14-10-2024 | 850  | 779 | 752 | 742 | 765 | 850  | 1060 | 1264 | 1301 | 1266 | 1183 | 1138 | 1112 | 1103 | 1149 | 1174 | 1199 | 1250 | 1379 | 1407 | 1372 | 1281 | 1146 | 1020 | 26.543 |     |
| Новембар  | 03-11-2024 | 974  | 898 | 851 | 832 | 842 | 899  | 970  | 1100 | 1225 | 1289 | 1293 | 1267 | 1224 | 1198 | 1222 | 1295 | 1432 | 1553 | 1536 | 1504 | 1466 | 1379 | 1233 | 1075 | 28.557 |     |
| Децембар  | 02-12-2024 | 1053 | 967 | 921 | 912 | 954 | 1082 | 1349 | 1611 | 1708 | 1701 | 1636 | 1615 | 1588 | 1645 | 1697 | 1728 | 1788 | 1789 | 1734 | 1689 | 1644 | 1565 | 1441 | 1272 | 35.091 |     |

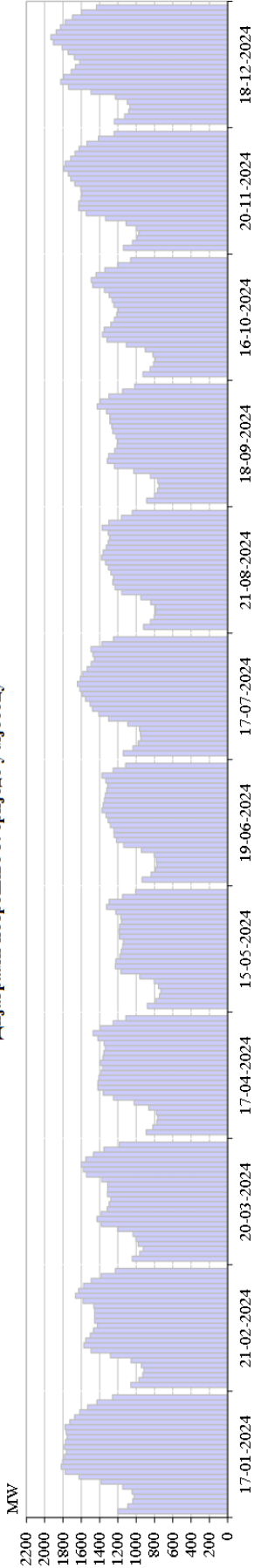
Дијаграми потрошње за дане у мјесецу са мин. сатном потрошњом



Диаграм потрошње 3. сриједи у мјесецу

|           |            | 1    | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    | 9    | 10   | 11   | 12   | 13   | 14   | 15   | 16   | 17   | 18   | 19   | 20   | 21   | 22   | 23   | 24   | Σ      | MMWh |
|-----------|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------|------|
| Јануар    | 17-01-2024 | 1200 | 1090 | 1037 | 1021 | 1044 | 1147 | 1381 | 1624 | 1775 | 1821 | 1803 | 1784 | 1763 | 1784 | 1773 | 1754 | 1763 | 1777 | 1725 | 1672 | 1616 | 1531 | 1428 | 1258 | 36.570 |      |
| Фебруар   | 21-02-2024 | 1059 | 969  | 927  | 915  | 943  | 1054 | 1282 | 1493 | 1572 | 1551 | 1501 | 1466 | 1424 | 1454 | 1454 | 1455 | 1462 | 1580 | 1663 | 1628 | 1576 | 1492 | 1381 | 1227 | 32.527 |      |
| Март      | 20-03-2024 | 1043 | 962  | 923  | 978  | 1000 | 1034 | 1201 | 1382 | 1426 | 1381 | 1315 | 1294 | 1278 | 1314 | 1312 | 1310 | 1376 | 1543 | 1577 | 1601 | 1549 | 1467 | 1353 | 1184 | 30.803 |      |
| Април     | 17-04-2024 | 890  | 816  | 772  | 763  | 780  | 863  | 1021 | 1249 | 1360 | 1419 | 1418 | 1409 | 1387 | 1366 | 1393 | 1362 | 1353 | 1336 | 1351 | 1419 | 1470 | 1390 | 1253 | 1112 | 28.951 |      |
| Мај       | 15-05-2024 | 878  | 785  | 745  | 730  | 755  | 803  | 961  | 1167 | 1228 | 1222 | 1177 | 1161 | 1146 | 1140 | 1184 | 1187 | 1181 | 1159 | 1167 | 1222 | 1323 | 1294 | 1149 | 1005 | 25.770 |      |
| Јуни      | 19-06-2024 | 934  | 838  | 788  | 772  | 779  | 802  | 942  | 1136 | 1214 | 1240 | 1244 | 1283 | 1307 | 1330 | 1372 | 1361 | 1347 | 1337 | 1321 | 1310 | 1333 | 1373 | 1252 | 1114 | 27.726 |      |
| Јули      | 17-07-2024 | 1142 | 1034 | 976  | 949  | 952  | 965  | 1090 | 1302 | 1408 | 1477 | 1503 | 1553 | 1588 | 1616 | 1643 | 1611 | 1584 | 1537 | 1492 | 1457 | 1471 | 1494 | 1373 | 1246 | 32.461 |      |
| Август    | 21-08-2024 | 918  | 844  | 802  | 786  | 791  | 841  | 948  | 1157 | 1229 | 1255 | 1248 | 1277 | 1304 | 1334 | 1378 | 1361 | 1327 | 1305 | 1289 | 1305 | 1371 | 1298 | 1160 | 1043 | 27.573 |      |
| Септембар | 18-09-2024 | 884  | 800  | 765  | 750  | 764  | 845  | 1027 | 1238 | 1314 | 1302 | 1236 | 1209 | 1203 | 1219 | 1258 | 1266 | 1286 | 1285 | 1323 | 1425 | 1393 | 1298 | 1148 | 1018 | 27.257 |      |
| Октобар   | 16-10-2024 | 925  | 846  | 810  | 790  | 817  | 900  | 1107 | 1318 | 1369 | 1349 | 1276 | 1238 | 1212 | 1197 | 1242 | 1262 | 1294 | 1347 | 1475 | 1490 | 1437 | 1343 | 1200 | 1059 | 28.303 |      |
| Новембар  | 20-11-2024 | 1139 | 1040 | 992  | 971  | 999  | 1109 | 1335 | 1546 | 1627 | 1626 | 1605 | 1596 | 1606 | 1670 | 1716 | 1742 | 1791 | 1776 | 1715 | 1668 | 1622 | 1538 | 1412 | 1240 | 35.083 |      |
| Децембар  | 18-12-2024 | 1239 | 1127 | 1083 | 1068 | 1097 | 1226 | 1494 | 1738 | 1824 | 1792 | 1710 | 1663 | 1616 | 1676 | 1743 | 1811 | 1905 | 1932 | 1874 | 1827 | 1776 | 1695 | 1596 | 1433 | 37.945 |      |

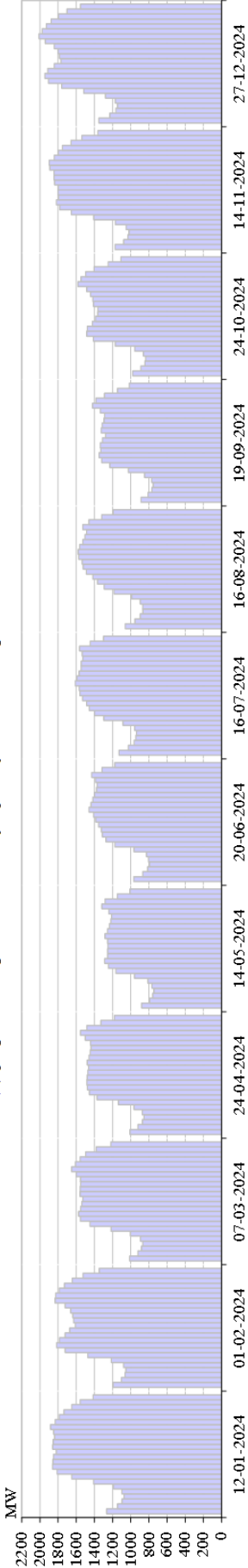
Диаграми потрошње 3. сриједи у мјесецу



Дијаграм потрошње за дан у мјесecu са макс. потрошњом

|           |            | 1     | 2     | 3     | 4     | 5     | 6     | 7     | 8     | 9     | 10    | 11    | 12    | 13    | 14    | 15    | 16    | 17    | 18    | 19    | 20    | 21    | 22    | 23    | 24    | Σ      | MWh |
|-----------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-----|
| Јануар    | 12-01-2024 | 1264  | 1.146 | 1.097 | 1.074 | 1.097 | 1.189 | 1.409 | 1.649 | 1.810 | 1.861 | 1.857 | 1.849 | 1.820 | 1.859 | 1.853 | 1.837 | 1.848 | 1.883 | 1.831 | 1.787 | 1.735 | 1.650 | 1.556 | 1.414 | 38.376 |     |
| Фебруар   | 01-02-2024 | 1.195 | 1.104 | 1.064 | 1.053 | 1.078 | 1.213 | 1.472 | 1.721 | 1.816 | 1.784 | 1.721 | 1.671 | 1.609 | 1.628 | 1.638 | 1.662 | 1.721 | 1.832 | 1.826 | 1.787 | 1.730 | 1.644 | 1.526 | 1.347 | 36.843 |     |
| Март      | 07-03-2024 | 1.012 | 921   | 882   | 867   | 894   | 1.004 | 1.216 | 1.449 | 1.554 | 1.574 | 1.551 | 1.537 | 1.527 | 1.559 | 1.556 | 1.551 | 1.553 | 1.600 | 1.651 | 1.608 | 1.556 | 1.497 | 1.380 | 1.219 | 32.720 |     |
| Април     | 24-04-2024 | 1.009 | 920   | 871   | 854   | 873   | 964   | 1.136 | 1.371 | 1.456 | 1.478 | 1.482 | 1.479 | 1.473 | 1.464 | 1.479 | 1.459 | 1.446 | 1.437 | 1.444 | 1.500 | 1.553 | 1.483 | 1.329 | 1.178 | 31.139 |     |
| Мај       | 14-05-2024 | 881   | 791   | 759   | 744   | 767   | 812   | 958   | 1.163 | 1.246 | 1.287 | 1.254 | 1.255 | 1.250 | 1.255 | 1.284 | 1.256 | 1.235 | 1.219 | 1.212 | 1.241 | 1.318 | 1.282 | 1.148 | 1.009 | 26.625 |     |
| Јуни      | 20-06-2024 | 966   | 867   | 813   | 793   | 804   | 828   | 964   | 1.174 | 1.273 | 1.313 | 1.323 | 1.354 | 1.387 | 1.408 | 1.459 | 1.436 | 1.417 | 1.400 | 1.376 | 1.369 | 1.388 | 1.429 | 1.317 | 1.175 | 29.029 |     |
| Јули      | 16-07-2024 | 1.130 | 1.027 | 963   | 943   | 936   | 957   | 1.086 | 1.297 | 1.398 | 1.457 | 1.486 | 1.530 | 1.560 | 1.567 | 1.610 | 1.591 | 1.569 | 1.547 | 1.544 | 1.528 | 1.534 | 1.563 | 1.447 | 1.298 | 32.568 |     |
| Август    | 16-08-2024 | 1.060 | 954   | 896   | 866   | 867   | 895   | 990   | 1.184 | 1.292 | 1.366 | 1.417 | 1.488 | 1.523 | 1.535 | 1.572 | 1.579 | 1.562 | 1.527 | 1.504 | 1.487 | 1.528 | 1.461 | 1.320 | 1.193 | 31.066 |     |
| Септембар | 19-09-2024 | 887   | 809   | 767   | 753   | 771   | 847   | 1.026 | 1.230 | 1.320 | 1.349 | 1.330 | 1.335 | 1.310 | 1.277 | 1.325 | 1.315 | 1.293 | 1.288 | 1.335 | 1.420 | 1.383 | 1.289 | 1.146 | 1.016 | 27.823 |     |
| Октобар   | 24-10-2024 | 978   | 889   | 844   | 836   | 862   | 956   | 1.170 | 1.413 | 1.485 | 1.477 | 1.423 | 1.388 | 1.363 | 1.362 | 1.411 | 1.417 | 1.443 | 1.484 | 1.581 | 1.549 | 1.496 | 1.403 | 1.248 | 1.108 | 30.584 |     |
| Новембар  | 14-11-2024 | 1.171 | 1.078 | 1.030 | 1.019 | 1.051 | 1.168 | 1.407 | 1.654 | 1.782 | 1.817 | 1.796 | 1.800 | 1.797 | 1.838 | 1.846 | 1.846 | 1.892 | 1.899 | 1.842 | 1.798 | 1.752 | 1.657 | 1.537 | 1.361 | 37.838 |     |
| Децембар  | 27-12-2024 | 1.350 | 1.231 | 1.164 | 1.146 | 1.170 | 1.278 | 1.517 | 1.761 | 1.906 | 1.945 | 1.914 | 1.841 | 1.767 | 1.786 | 1.800 | 1.842 | 1.942 | 2.010 | 1.974 | 1.929 | 1.877 | 1.795 | 1.701 | 1.554 | 40.197 |     |

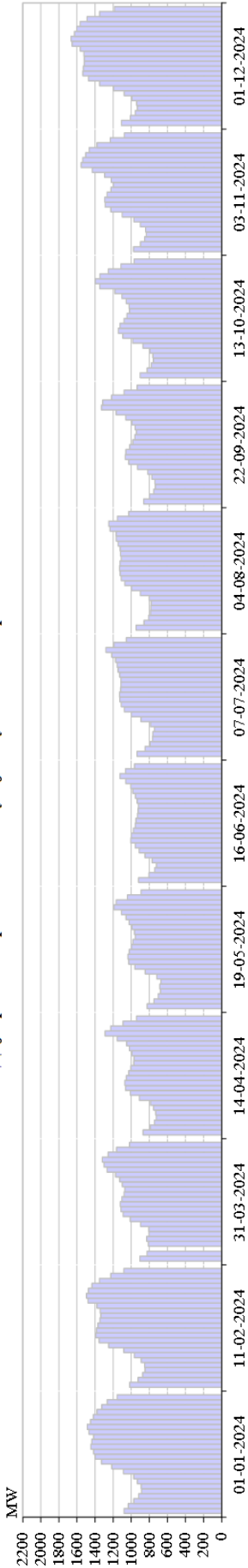
Дијаграми потрошње за дане у мјесecu са макс. потрошњом



Дијаграм потрошње за дан у мјесecu са мин. потрошњом

|           | 1     | 2     | 3   | 4   | 5   | 6   | 7     | 8     | 9     | 10    | 11    | 12    | 13    | 14    | 15    | 16    | 17    | 18    | 19    | 20    | 21    | 22    | 23    | 24    | Σ      |
|-----------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Јануар    | 1080  | 1033  | 973 | 917 | 886 | 890 | 932   | 972   | 1086  | 1216  | 1330  | 1398  | 1415  | 1446  | 1436  | 1416  | 1467  | 1486  | 1451  | 1419  | 1379  | 1325  | 1265  | 1156  | 29.373 |
| Фебруар   | 1018  | 924   | 873 | 848 | 851 | 890 | 965   | 1083  | 1251  | 1356  | 1391  | 1384  | 1370  | 1347  | 1336  | 1344  | 1379  | 1479  | 1496  | 1474  | 1435  | 1352  | 1226  | 1081  | 29.151 |
| Март      | 905   | 826   | 800 | 809 | 829 | 803 | 804   | 896   | 1012  | 1089  | 1114  | 1121  | 1103  | 1080  | 1071  | 1098  | 1127  | 1172  | 1267  | 1301  | 1318  | 1255  | 1162  | 1018  | 24.102 |
| Април     | 869   | 788   | 742 | 722 | 729 | 753 | 787   | 911   | 1009  | 1063  | 1070  | 1053  | 1028  | 1004  | 972   | 970   | 993   | 1021  | 1052  | 1155  | 1291  | 1228  | 1091  | 942   | 23.243 |
| Мај       | 824   | 749   | 701 | 676 | 684 | 672 | 716   | 844   | 960   | 1027  | 1037  | 1022  | 996   | 980   | 956   | 964   | 991   | 1025  | 1057  | 1109  | 1192  | 1166  | 1042  | 892   | 22.280 |
| Јуни      | 919   | 803   | 741 | 721 | 768 | 848 | 912   | 955   | 1006  | 1000  | 976   | 956   | 949   | 931   | 924   | 921   | 935   | 954   | 982   | 1005  | 1061  | 1125  | 1064  | 964   | 22.421 |
| Јули      | 937   | 847   | 791 | 763 | 762 | 743 | 787   | 894   | 999   | 1077  | 1110  | 1126  | 1129  | 1117  | 1114  | 1114  | 1128  | 1147  | 1155  | 1172  | 1215  | 1280  | 1192  | 1053  | 24.651 |
| Август    | 946   | 858   | 807 | 785 | 783 | 779 | 801   | 899   | 997   | 1070  | 1110  | 1123  | 1130  | 1124  | 1111  | 1119  | 1123  | 1144  | 1165  | 1167  | 1235  | 1249  | 1153  | 1027  | 24.707 |
| Септембар | 861   | 798   | 751 | 735 | 738 | 772 | 817   | 931   | 1028  | 1066  | 1058  | 1017  | 982   | 959   | 943   | 956   | 993   | 1060  | 1167  | 1330  | 1316  | 1218  | 1079  | 934   | 23.512 |
| Октобар   | 901   | 825   | 777 | 755 | 760 | 795 | 871   | 984   | 1093  | 1142  | 1124  | 1079  | 1047  | 1019  | 1024  | 1055  | 1104  | 1182  | 1349  | 1397  | 1346  | 1253  | 1114  | 967   | 24.962 |
| Новембар  | 974   | 898   | 851 | 832 | 842 | 899 | 970   | 1100  | 1225  | 1289  | 1293  | 1267  | 1224  | 1198  | 1222  | 1295  | 1432  | 1553  | 1536  | 1504  | 1466  | 1379  | 1233  | 1075  | 28.557 |
| Децембар  | 1.109 | 1.010 | 955 | 933 | 940 | 992 | 1.078 | 1.197 | 1.350 | 1.472 | 1.535 | 1.529 | 1.520 | 1.519 | 1.522 | 1.565 | 1.654 | 1.666 | 1.627 | 1.603 | 1.566 | 1.489 | 1.350 | 1.185 | 32.367 |

Дијаграми потрошње за дане у мјесecu са мин. потрошњом



ДЕКЛАРИСАНИ ПРОГРАМ РАЗМЈЕНЕ БИХ СА СУСЈЕДНИМ ЕЕС

| ДЕКЛАРИСАНА РАЗМЈЕНА     | I      | II    | III   | IV     | V      | VI    | VII    | VIII   | IX     | X      | XI    | XII    | 2024     |
|--------------------------|--------|-------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|----------|
|                          | GWh    | GWh   | GWh   | GWh    | GWh    | GWh   | GWh    | GWh    | GWh    | GWh    | GWh   | GWh    | GWh      |
| БиХ <-- ХР (ХОПС)        | 340,0  | 295,0 | 278,6 | 280,9  | 359,9  | 268,3 | 385,2  | 382,9  | 417,1  | 360,9  | 315,9 | 416,3  | 4.101,2  |
| БиХ <-- СР (ЕМС)         | 65,2   | 81,2  | 108,4 | 178,0  | 96,1   | 136,3 | 88,6   | 69,9   | 101,0  | 141,4  | 65,6  | 71,6   | 1.203,3  |
| БиХ <-- ЦГ (ЦГЕС)        | 36,6   | 30,7  | 56,8  | 55,5   | 45,1   | 58,2  | 40,8   | 31,9   | 26,1   | 54,1   | 115,7 | 81,0   | 632,5    |
| (1) Пријем БиХ           | 441,8  | 407,0 | 443,8 | 514,5  | 501,1  | 462,7 | 514,6  | 484,7  | 544,2  | 556,4  | 497,3 | 568,9  | 5.937,0  |
| БиХ --> ХР (ХОПС)        | 173,4  | 208,3 | 198,3 | 170,5  | 132,3  | 169,0 | 172,1  | 135,5  | 147,1  | 196,2  | 240,3 | 216,0  | 2.159,0  |
| БиХ --> СР (ЕМС)         | 330,7  | 251,5 | 282,1 | 173,8  | 261,5  | 209,9 | 286,7  | 364,4  | 319,8  | 298,9  | 365,8 | 345,4  | 3.490,5  |
| БиХ --> ЦГ (ЦГЕС)        | 279,1  | 256,3 | 256,0 | 238,8  | 279,8  | 233,7 | 299,3  | 238,7  | 221,5  | 212,3  | 130,6 | 145,1  | 2.791,1  |
| (2) Испорука БиХ         | 783,2  | 716,1 | 736,4 | 583,1  | 673,6  | 612,5 | 758,0  | 738,6  | 688,4  | 707,4  | 736,7 | 706,6  | 8.440,6  |
| (3) Биланс БИХ (2) - (1) | 341,4  | 309,1 | 292,6 | 68,7   | 172,5  | 149,8 | 243,4  | 253,8  | 144,2  | 151,0  | 239,5 | 137,6  | 2.503,6  |
| Биланс ХР (ХОПС)         | -166,6 | -86,7 | -80,3 | -110,4 | -227,6 | -99,3 | -213,1 | -247,5 | -270,0 | -164,7 | -75,7 | -200,3 | -1.942,2 |
| Віланс SR (EMS)          | 265,5  | 170,3 | 173,7 | -4,3   | 165,4  | 73,6  | 198,0  | 294,5  | 218,8  | 157,6  | 300,2 | 273,8  | 2.287,2  |
| Биланс СР (ЕМС)          | 242,5  | 225,6 | 199,2 | 183,3  | 234,7  | 175,5 | 258,5  | 206,7  | 195,4  | 158,1  | 14,9  | 64,1   | 2.158,6  |
| Транзит                  | 380,5  | 355,7 | 358,3 | 375,2  | 345,4  | 294,0 | 325,9  | 332,0  | 308,9  | 299,9  | 277,4 | 263,0  | 3.916,2  |
| Унутрашња трговиња       |        |       |       |        |        |       |        |        |        |        |       |        |          |

ФИЗИЧКА РАЗМЈЕНА БИХ СА СУСЈЕДНИМ ЕЕС НА ПРЕНОСНОЈ МРЕЖИ

| ФИЗИЧКИ ТОКОВИ           | I     | II    | III   | IV    | V      | VI     | VII    | VIII   | IX     | X      | XI    | XII    | 2024     |
|--------------------------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|----------|
|                          | GWh   | GWh   | GWh   | GWh   | GWh    | GWh    | GWh    | GWh    | GWh    | GWh    | GWh   | GWh    | GWh      |
| БиХ <-- ХР (ХОПС)        | 237,8 | 185,7 | 227,7 | 203,5 | 268,8  | 437,5  | 403,4  | 433,0  | 273,7  | 318,5  | 241,5 | 386,6  | 3.617,8  |
| БиХ <-- СР (ЕМС)         | 61,6  | 89,9  | 88,7  | 121,9 | 59,5   | 21,3   | 5,6    | 17,2   | 46,1   | 69,4   | 36,5  | 32,2   | 649,8    |
| БиХ <-- ЦГ (ЦГЕС)        | 29,2  | 47,7  | 58,4  | 93,8  | 45,1   | 13,4   | 11,3   | 10,1   | 27,2   | 46,7   | 40,7  | 28,2   | 451,7    |
| (1) Пријем БиХ           | 328,6 | 323,2 | 374,8 | 419,1 | 373,4  | 472,2  | 420,3  | 460,3  | 347,0  | 434,7  | 318,7 | 447,0  | 4.719,2  |
| БиХ --> ХР (ХОПС)        | 177,8 | 223,3 | 236,1 | 267,5 | 164,9  | 87,8   | 122,9  | 118,7  | 159,8  | 150,2  | 200,0 | 139,4  | 2.048,6  |
| БиХ --> СР (ЕМС)         | 99,2  | 67,6  | 75,3  | 42,6  | 93,6   | 127,0  | 180,2  | 177,9  | 77,2   | 88,7   | 131,2 | 121,3  | 1.281,9  |
| БиХ --> ЦГ (ЦГЕС)        | 392,7 | 342,5 | 351,1 | 177,2 | 288,8  | 399,6  | 356,9  | 410,7  | 250,9  | 344,6  | 218,6 | 311,1  | 3.844,8  |
| (2) Испорука БиХ         | 669,7 | 633,5 | 662,5 | 487,3 | 547,3  | 614,5  | 660,0  | 707,3  | 488,0  | 583,6  | 549,9 | 571,8  | 7.175,3  |
| (3) Биланс БИХ (2) - (1) | 341,2 | 310,2 | 287,7 | 68,2  | 173,9  | 142,3  | 239,7  | 247,0  | 141,0  | 148,9  | 231,2 | 124,8  | 2.456,1  |
| Биланс ХР (ХОПС)         | -60,0 | 37,6  | 8,4   | 64,1  | -103,9 | -349,7 | -280,5 | -314,3 | -113,9 | -168,3 | -41,5 | -247,2 | -1.569,2 |
| Віланс SR (EMS)          | 37,6  | -22,2 | -13,4 | -79,3 | 34,1   | 105,8  | 174,6  | 160,7  | 31,1   | 19,3   | 94,7  | 89,1   | 632,2    |
| Биланс СР (ЕМС)          | 363,5 | 294,8 | 292,7 | 83,4  | 243,7  | 386,2  | 345,6  | 400,6  | 223,8  | 297,9  | 178,0 | 282,9  | 3.393,1  |

Одступање ЕЕС БиХ према интерконекцији у 2024. години

| Мјесец    | Одступање - Мањак енергије |           |         | Одступање - Вишак енергије |           |        | Одступање - Укупно |           |         |
|-----------|----------------------------|-----------|---------|----------------------------|-----------|--------|--------------------|-----------|---------|
|           | Макс. сатно                | Просјечно | Укупно  | Макс. Сатно                | Просјечно | Укупно | Макс. Сатно        | Просјечно | Укупно  |
|           | MWh/h                      | MWh/h     | MWh     | MWh/h                      | MWh/h     | MWh    | MWh/h              | MWh/h     | MWh     |
| Јануар    | -59                        | -7        | -2.924  | 66                         | 9         | 2.804  | 66                 | 0         | -120    |
| Фебруар   | -73                        | -7        | -2.342  | 54                         | 12        | 3.888  | -73                | 2         | 1.546   |
| Март      | -65                        | -11       | -5.941  | 47                         | 7         | 1.272  | -65                | -6        | -4.669  |
| Април     | -126                       | -9        | -3.359  | 51                         | 10        | 3.234  | -126               | 0         | -125    |
| Мај       | -60                        | -10       | -3.197  | 102                        | 11        | 4.745  | 102                | 2         | 1.549   |
| Јуни      | -901                       | -26       | -10.811 | 183                        | 11        | 3.242  | -901               | -11       | -7.569  |
| Јули      | -71                        | -12       | -5.731  | 45                         | 7         | 1.838  | -71                | -5        | -3.893  |
| Август    | -131                       | -16       | -8.483  | 44                         | 8         | 1.722  | -131               | -9        | -6.761  |
| Септембар | -112                       | -19       | -8.123  | 95                         | 17        | 5.048  | -112               | -4        | -3.075  |
| Октобар   | -97                        | -11       | -5.071  | 72                         | 9         | 2.815  | -97                | -3        | -2.256  |
| Новембар  | -197                       | -20       | -10.376 | 79                         | 9         | 1.910  | -197               | -12       | -8.466  |
| Децембар  | -99                        | -22       | -13.962 | 47                         | 8         | 1.010  | -99                | -17       | -12.952 |
| 2024      | -901                       | -15       | -80.745 | 183                        | 10        | 33.637 | -901               | -5        | -46.790 |