

Таблица 2. Суммарные величины ограничений максимальной мощности и минимальной мощности генерирующего оборудования, выбранного в состав включенного, по итогам решения задачи выбора состава включенного генерирующего оборудования на период с 31.05.2022 по 02.06.2022.

| Дата       | Час | Ограничения максимальной мощности |            |                   |           |                   |         |            | Минимальная мощность            |            |                   |           |                   |         |            |
|------------|-----|-----------------------------------|------------|-------------------|-----------|-------------------|---------|------------|---------------------------------|------------|-------------------|-----------|-------------------|---------|------------|
|            |     | 1-ая синхронная зона ЕЭС России   | ОЭС Центра | ОЭС Средней Волги | ОЭС Урала | ОЭС Северо-Запада | ОЭС Юга | ОЭС Сибири | 1-ая синхронная зона ЕЭС России | ОЭС Центра | ОЭС Средней Волги | ОЭС Урала | ОЭС Северо-Запада | ОЭС Юга | ОЭС Сибири |
| 31.05.2022 | 1   | 133 997                           | 27 013     | 14 115            | 32 098    | 13 291            | 16 562  | 30 918     | 73 732                          | 18 738     | 6 980             | 18 596    | 8 907             | 7 670   | 12 842     |
| 31.05.2022 | 2   | 134 044                           | 26 930     | 14 138            | 32 099    | 13 299            | 16 558  | 31 020     | 73 689                          | 18 642     | 6 994             | 18 596    | 8 916             | 7 691   | 12 850     |
| 31.05.2022 | 3   | 133 797                           | 26 546     | 14 150            | 32 098    | 13 307            | 16 596  | 31 100     | 73 372                          | 18 257     | 7 024             | 18 595    | 8 924             | 7 712   | 12 858     |
| 31.05.2022 | 4   | 134 288                           | 26 546     | 14 168            | 32 479    | 13 342            | 16 610  | 31 143     | 73 465                          | 18 273     | 7 050             | 18 594    | 8 924             | 7 729   | 12 895     |
| 31.05.2022 | 5   | 134 871                           | 26 541     | 14 382            | 32 537    | 13 342            | 16 914  | 31 154     | 73 392                          | 18 258     | 7 006             | 18 589    | 8 924             | 7 747   | 12 867     |
| 31.05.2022 | 6   | 135 036                           | 26 532     | 14 360            | 32 524    | 13 341            | 17 113  | 31 167     | 73 455                          | 18 255     | 7 019             | 18 585    | 8 924             | 7 787   | 12 884     |
| 31.05.2022 | 7   | 135 053                           | 26 498     | 14 389            | 32 505    | 13 325            | 17 147  | 31 188     | 73 691                          | 18 349     | 7 079             | 18 591    | 8 918             | 7 837   | 12 916     |
| 31.05.2022 | 8   | 135 211                           | 26 566     | 14 425            | 32 502    | 13 325            | 17 191  | 31 203     | 73 875                          | 18 406     | 7 162             | 18 622    | 8 931             | 7 899   | 12 854     |
| 31.05.2022 | 9   | 135 248                           | 26 551     | 14 315            | 32 470    | 13 267            | 17 432  | 31 213     | 73 851                          | 18 367     | 7 057             | 18 614    | 8 965             | 7 937   | 12 911     |
| 31.05.2022 | 10  | 135 248                           | 26 538     | 14 305            | 32 446    | 13 263            | 17 453  | 31 243     | 73 970                          | 18 402     | 7 082             | 18 613    | 8 979             | 7 967   | 12 927     |
| 31.05.2022 | 11  | 135 128                           | 26 529     | 14 239            | 32 429    | 13 213            | 17 495  | 31 224     | 73 960                          | 18 405     | 7 082             | 18 613    | 8 932             | 8 012   | 12 916     |
| 31.05.2022 | 12  | 134 512                           | 26 241     | 14 124            | 32 422    | 13 127            | 17 655  | 30 943     | 73 553                          | 18 251     | 7 072             | 18 613    | 8 912             | 8 014   | 12 691     |
| 31.05.2022 | 13  | 134 522                           | 26 237     | 14 100            | 32 414    | 13 119            | 17 680  | 30 972     | 73 535                          | 18 251     | 7 058             | 18 614    | 8 911             | 8 035   | 12 666     |
| 31.05.2022 | 14  | 134 546                           | 26 235     | 14 100            | 32 412    | 13 120            | 17 673  | 31 007     | 73 669                          | 18 268     | 7 027             | 18 614    | 8 986             | 8 023   | 12 750     |
| 31.05.2022 | 15  | 134 573                           | 26 234     | 14 220            | 32 421    | 12 960            | 17 684  | 31 054     | 73 581                          | 18 274     | 7 066             | 18 622    | 8 796             | 8 020   | 12 802     |
| 31.05.2022 | 16  | 134 532                           | 26 162     | 14 205            | 32 431    | 13 097            | 17 648  | 30 989     | 73 491                          | 18 217     | 6 994             | 18 629    | 8 845             | 7 989   | 12 817     |
| 31.05.2022 | 17  | 134 549                           | 26 165     | 14 205            | 32 444    | 13 168            | 17 621  | 30 946     | 73 500                          | 18 193     | 6 995             | 18 630    | 8 937             | 7 988   | 12 757     |
| 31.05.2022 | 18  | 134 110                           | 25 916     | 14 195            | 32 462    | 13 171            | 17 620  | 30 746     | 73 384                          | 18 060     | 6 984             | 18 630    | 8 963             | 7 984   | 12 763     |
| 31.05.2022 | 19  | 133 903                           | 25 924     | 14 197            | 32 470    | 13 172            | 17 453  | 30 686     | 73 426                          | 18 058     | 7 029             | 18 653    | 8 959             | 7 964   | 12 763     |
| 31.05.2022 | 20  | 133 356                           | 25 940     | 14 148            | 32 181    | 13 176            | 17 225  | 30 686     | 73 388                          | 18 062     | 7 019             | 18 655    | 8 933             | 7 956   | 12 763     |
| 31.05.2022 | 21  | 133 314                           | 25 952     | 14 082            | 32 108    | 13 281            | 17 204  | 30 686     | 73 433                          | 18 073     | 6 988             | 18 662    | 8 991             | 7 956   | 12 763     |
| 31.05.2022 | 22  | 133 218                           | 25 942     | 14 042            | 32 080    | 13 226            | 17 226  | 30 703     | 73 299                          | 18 052     | 6 938             | 18 620    | 8 952             | 7 956   | 12 780     |
| 31.05.2022 | 23  | 132 738                           | 25 945     | 14 058            | 32 112    | 13 232            | 16 670  | 30 721     | 72 978                          | 18 056     | 6 904             | 18 614    | 8 922             | 7 685   | 12 798     |
| 31.05.2022 | 24  | 132 916                           | 26 138     | 14 069            | 32 115    | 13 232            | 16 657  | 30 705     | 72 743                          | 17 849     | 6 904             | 18 614    | 8 908             | 7 677   | 12 792     |
| 01.06.2022 | 1   | 132 578                           | 25 909     | 14 053            | 32 059    | 13 161            | 16 527  | 30 869     | 71 961                          | 17 526     | 6 930             | 18 485    | 8 827             | 7 630   | 12 563     |
| 01.06.2022 | 2   | 132 773                           | 25 924     | 14 076            | 32 074    | 13 161            | 16 556  | 30 982     | 72 027                          | 17 541     | 6 941             | 18 485    | 8 827             | 7 658   | 12 576     |
| 01.06.2022 | 3   | 132 964                           | 25 939     | 14 111            | 32 086    | 13 161            | 16 582  | 31 084     | 72 139                          | 17 556     | 6 975             | 18 497    | 8 827             | 7 686   | 12 598     |
| 01.06.2022 | 4   | 133 506                           | 25 954     | 14 211            | 32 453    | 13 161            | 16 636  | 31 090     | 72 217                          | 17 523     | 6 999             | 18 507    | 8 831             | 7 755   | 12 601     |
| 01.06.2022 | 5   | 134 004                           | 25 969     | 14 164            | 32 545    | 13 161            | 17 059  | 31 105     | 72 320                          | 17 538     | 7 008             | 18 504    | 8 831             | 7 824   | 12 615     |
| 01.06.2022 | 6   | 134 400                           | 25 998     | 14 288            | 32 616    | 13 136            | 17 239  | 31 124     | 72 394                          | 17 540     | 7 052             | 18 532    | 8 835             | 7 865   | 12 571     |
| 01.06.2022 | 7   | 134 449                           | 26 018     | 14 312            | 32 595    | 13 120            | 17 277  | 31 127     | 72 601                          | 17 660     | 7 081             | 18 538    | 8 834             | 7 915   | 12 573     |
| 01.06.2022 | 8   | 134 693                           | 26 099     | 14 342            | 32 659    | 13 120            | 17 262  | 31 211     | 72 843                          | 17 729     | 7 107             | 18 620    | 8 854             | 7 969   | 12 564     |
| 01.06.2022 | 9   | 134 463                           | 26 121     | 14 220            | 32 654    | 13 116            | 17 146  | 31 207     | 72 965                          | 17 731     | 7 110             | 18 633    | 8 909             | 8 012   | 12 571     |
| 01.06.2022 | 10  | 135 008                           | 26 354     | 14 237            | 32 660    | 13 080            | 17 427  | 31 250     | 73 054                          | 17 680     | 7 144             | 18 653    | 8 915             | 8 091   | 12 571     |
| 01.06.2022 | 11  | 134 972                           | 26 351     | 14 232            | 32 662    | 13 036            | 17 449  | 31 240     | 73 097                          | 17 680     | 7 143             | 18 673    | 8 915             | 8 115   | 12 571     |
| 01.06.2022 | 12  | 135 048                           | 26 349     | 14 229            | 32 677    | 13 035            | 17 609  | 31 149     | 73 136                          | 17 708     | 7 143             | 18 694    | 8 909             | 8 113   | 12 571     |

|            |    |         |        |        |        |        |        |        |        |        |       |        |       |       |        |
|------------|----|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|-------|--------|
| 01.06.2022 | 13 | 135 071 | 26 349 | 14 230 | 32 692 | 13 033 | 17 627 | 31 138 | 73 168 | 17 708 | 7 143 | 18 714 | 8 909 | 8 124 | 12 571 |
| 01.06.2022 | 14 | 135 074 | 26 349 | 14 230 | 32 710 | 13 027 | 17 624 | 31 132 | 73 238 | 17 712 | 7 187 | 18 734 | 8 909 | 8 121 | 12 576 |
| 01.06.2022 | 15 | 135 197 | 26 349 | 14 352 | 32 709 | 13 027 | 17 642 | 31 117 | 73 246 | 17 712 | 7 182 | 18 734 | 8 909 | 8 134 | 12 576 |
| 01.06.2022 | 16 | 135 148 | 26 349 | 14 339 | 32 743 | 13 027 | 17 708 | 30 982 | 73 103 | 17 708 | 7 094 | 18 730 | 8 915 | 8 131 | 12 526 |
| 01.06.2022 | 17 | 135 037 | 26 349 | 14 337 | 32 735 | 13 027 | 17 693 | 30 896 | 73 084 | 17 708 | 7 092 | 18 722 | 8 915 | 8 121 | 12 526 |
| 01.06.2022 | 18 | 134 736 | 26 349 | 14 330 | 32 734 | 13 038 | 17 513 | 30 771 | 73 103 | 17 708 | 7 157 | 18 720 | 8 917 | 8 020 | 12 581 |
| 01.06.2022 | 19 | 134 814 | 26 350 | 14 330 | 32 745 | 13 049 | 17 629 | 30 711 | 73 109 | 17 708 | 7 157 | 18 731 | 8 925 | 8 008 | 12 581 |
| 01.06.2022 | 20 | 134 163 | 26 353 | 14 259 | 32 483 | 13 058 | 17 300 | 30 711 | 73 119 | 17 714 | 7 147 | 18 742 | 8 934 | 8 000 | 12 581 |
| 01.06.2022 | 21 | 133 917 | 26 353 | 14 189 | 32 346 | 13 090 | 17 229 | 30 711 | 73 126 | 17 714 | 7 148 | 18 728 | 8 959 | 7 996 | 12 581 |
| 01.06.2022 | 22 | 133 902 | 26 327 | 14 152 | 32 343 | 13 138 | 17 252 | 30 690 | 72 993 | 17 668 | 7 067 | 18 716 | 8 971 | 7 996 | 12 576 |
| 01.06.2022 | 23 | 133 865 | 26 317 | 14 126 | 32 348 | 13 141 | 17 243 | 30 690 | 72 960 | 17 688 | 7 041 | 18 720 | 8 951 | 7 985 | 12 576 |
| 01.06.2022 | 24 | 133 981 | 26 324 | 14 151 | 32 420 | 13 177 | 17 203 | 30 705 | 72 957 | 17 635 | 7 085 | 18 768 | 8 933 | 7 960 | 12 576 |
| 02.06.2022 | 1  | 133 503 | 26 304 | 14 156 | 31 778 | 13 216 | 17 150 | 30 899 | 72 741 | 17 589 | 7 036 | 18 750 | 8 830 | 7 960 | 12 576 |
| 02.06.2022 | 2  | 133 635 | 26 304 | 14 155 | 31 792 | 13 221 | 17 149 | 31 014 | 72 786 | 17 571 | 7 067 | 18 761 | 8 835 | 7 960 | 12 591 |
| 02.06.2022 | 3  | 133 744 | 26 304 | 14 155 | 31 803 | 13 225 | 17 147 | 31 110 | 72 851 | 17 571 | 7 067 | 18 803 | 8 843 | 7 961 | 12 606 |
| 02.06.2022 | 4  | 133 754 | 26 304 | 14 229 | 32 211 | 13 230 | 16 898 | 30 883 | 72 804 | 17 589 | 7 054 | 18 802 | 8 869 | 7 961 | 12 528 |
| 02.06.2022 | 5  | 133 912 | 26 304 | 14 300 | 32 412 | 13 235 | 16 755 | 30 907 | 72 872 | 17 589 | 7 055 | 18 842 | 8 874 | 7 961 | 12 551 |
| 02.06.2022 | 6  | 134 086 | 26 313 | 14 236 | 32 416 | 13 329 | 16 858 | 30 934 | 72 981 | 17 565 | 7 012 | 18 832 | 8 934 | 7 960 | 12 677 |
| 02.06.2022 | 7  | 134 781 | 26 313 | 14 268 | 33 058 | 13 329 | 16 856 | 30 957 | 73 168 | 17 665 | 7 049 | 18 842 | 8 943 | 7 970 | 12 699 |
| 02.06.2022 | 8  | 134 988 | 26 374 | 14 328 | 33 128 | 13 313 | 16 865 | 30 980 | 73 571 | 17 782 | 7 126 | 18 908 | 9 043 | 7 983 | 12 728 |
| 02.06.2022 | 9  | 134 912 | 26 376 | 14 259 | 33 126 | 13 288 | 16 875 | 30 988 | 73 666 | 17 781 | 7 137 | 18 924 | 9 102 | 7 986 | 12 736 |
| 02.06.2022 | 10 | 135 274 | 26 404 | 14 242 | 33 302 | 13 295 | 16 983 | 31 048 | 73 555 | 17 777 | 7 033 | 18 924 | 9 041 | 8 038 | 12 742 |
| 02.06.2022 | 11 | 135 185 | 26 401 | 14 241 | 33 284 | 13 251 | 16 988 | 31 019 | 73 568 | 17 777 | 7 032 | 18 924 | 9 041 | 8 045 | 12 749 |
| 02.06.2022 | 12 | 134 826 | 26 311 | 14 239 | 33 233 | 13 254 | 16 863 | 30 927 | 73 373 | 17 722 | 7 063 | 18 895 | 9 044 | 7 953 | 12 696 |
| 02.06.2022 | 13 | 134 842 | 26 303 | 14 240 | 33 229 | 13 255 | 16 882 | 30 933 | 73 403 | 17 730 | 7 063 | 18 895 | 9 048 | 7 964 | 12 703 |
| 02.06.2022 | 14 | 134 908 | 26 310 | 14 240 | 33 226 | 13 234 | 16 885 | 31 013 | 73 397 | 17 719 | 7 063 | 18 895 | 9 052 | 7 961 | 12 708 |
| 02.06.2022 | 15 | 134 931 | 26 310 | 14 235 | 33 225 | 13 257 | 16 906 | 30 998 | 73 391 | 17 701 | 7 058 | 18 895 | 9 056 | 7 974 | 12 708 |
| 02.06.2022 | 16 | 134 464 | 26 310 | 14 112 | 33 006 | 13 250 | 16 900 | 30 886 | 73 361 | 17 736 | 7 018 | 18 891 | 9 056 | 7 971 | 12 690 |
| 02.06.2022 | 17 | 134 434 | 26 310 | 14 170 | 32 998 | 13 270 | 16 885 | 30 800 | 73 342 | 17 736 | 7 016 | 18 883 | 9 056 | 7 961 | 12 690 |
| 02.06.2022 | 18 | 133 908 | 26 310 | 14 065 | 32 998 | 13 273 | 16 862 | 30 400 | 73 062 | 17 622 | 6 986 | 18 881 | 9 057 | 7 955 | 12 560 |
| 02.06.2022 | 19 | 133 860 | 26 311 | 14 065 | 33 009 | 13 276 | 16 859 | 30 340 | 73 061 | 17 622 | 6 986 | 18 892 | 9 057 | 7 943 | 12 560 |
| 02.06.2022 | 20 | 132 244 | 26 314 | 14 092 | 32 635 | 13 277 | 16 477 | 29 449 | 72 692 | 17 671 | 6 964 | 18 892 | 9 057 | 7 935 | 12 172 |
| 02.06.2022 | 21 | 131 963 | 26 314 | 14 023 | 32 487 | 13 284 | 16 406 | 29 449 | 72 694 | 17 671 | 6 965 | 18 898 | 9 057 | 7 931 | 12 172 |
| 02.06.2022 | 22 | 130 840 | 26 288 | 13 851 | 31 928 | 12 997 | 16 446 | 29 329 | 71 956 | 17 607 | 6 847 | 18 539 | 8 937 | 7 931 | 12 096 |
| 02.06.2022 | 23 | 130 917 | 26 278 | 13 951 | 31 922 | 13 000 | 16 437 | 29 329 | 71 881 | 17 596 | 6 821 | 18 531 | 8 917 | 7 920 | 12 096 |
| 02.06.2022 | 24 | 126 837 | 24 737 | 13 560 | 31 863 | 12 736 | 14 596 | 29 344 | 70 083 | 17 030 | 6 738 | 18 480 | 8 777 | 6 981 | 12 076 |