

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ 676

Маршрут №676

за період з 01.08.2023р. по 31.08.2023р.

переданого ТОВ "Оператор ГТС України" (Краматорське ЛВУМГ) та прийнятого АТ "Донецькоблгаз", ПрАТ "НКМЗ", ПрАТ "Слов'янський крейдо-вапняний завод", ТОВ "ГІРНИЧІ МАШИНИ-ДРМЗ", ТОВ "ТД"ЛІДЕР", ДП «Укравтогаз», ГрМУ Харківська філія ГАЗМЕРЕЖІ

по г-ду Амвросіївка-Горлівка-Слов'янськ; Новопсков-Краматорськ; Краматорськ-Донецьк; Лисичанськ-Слов'янськ; Шебелинка-Слов'янськ  
Вимірювальна хімічно-аналітична лабораторія Первомайського ПМ Харківського ЛВУМГ (свідоцтво №01-0059/2023 видане 07.07.2023 чинне до 07.07.2026)

| Число місяця                                               | Компонентний склад, % мол. |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                           | Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа |                                    |                  |                                              |        |            |                       |        |            |                  | Температура точки роси вологи<br>(p = 3.92 МПа), °C | Температура точки роси вуглеводів, °C | Масова концентрація сірководню, г/м³ | Масова концентрація меркаптанової сірки, г/м³ | Маса механічних домішок, г/м³ |        |            |
|------------------------------------------------------------|----------------------------|----------|------------|-----------------|---------------|--------------------|------------------|----------------|----------------------|------------|----------|----------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------|----------------------------------------------|--------|------------|-----------------------|--------|------------|------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------|--------|------------|
|                                                            | метан, C1                  | етан, C2 | пропан, C3 | ізо-бутан, i-C4 | н-бутан, n-C4 | нео-пентан, neo-C5 | ізо-пентан, i-C5 | н-пентан, n-C5 | гексани та вищі, C6+ | кисень, O2 | азот, N2 | діоксид вуглецю, CO2 | гелій, He                                 | водень, H2                                                                          | Густина абсолютна, кг/м³ при 20 °C | Густина відносна | Температура вимірювання/згоряння при 20/25°C |        |            |                       |        |            |                  |                                                     |                                       |                                      |                                               |                               |        |            |
|                                                            |                            |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                           |                                                                                     |                                    |                  | Теплота згоряння нижча                       |        |            | Теплота згоряння вища |        |            | Число Воббе вище |                                                     |                                       |                                      |                                               |                               |        |            |
|                                                            |                            |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                           |                                                                                     |                                    |                  | ккал/м3                                      | МДж/м3 | кВт·год/м3 | ккал/м3               | МДж/м3 | кВт·год/м3 | ккал/м3          |                                                     |                                       |                                      |                                               |                               | МДж/м3 | кВт·год/м3 |
| 1                                                          | 92,2701                    | 4,9237   | 1,2717     | 0,1877          | 0,1870        | 0,0009             | 0,0425           | 0,0418         | 0,0412               |            | 0,6024   | 0,4308               |                                           |                                                                                     | 0,7300                             | 0,6061           | 8473                                         | 35,47  | 9,85       | 9380                  | 39,27  | 10,91      | 12048            | 50,44                                               | 14,01                                 |                                      |                                               |                               |        |            |
| 2                                                          | 92,1855                    | 4,9472   | 1,3058     | 0,1922          | 0,1917        | 0,0010             | 0,0464           | 0,0449         | 0,0404               |            | 0,6105   | 0,4343               |                                           |                                                                                     | 0,7310                             | 0,6069           | 8481                                         | 35,51  | 9,86       | 9388                  | 39,31  | 10,92      | 12051            | 50,46                                               | 14,02                                 |                                      |                                               |                               |        |            |
| 3                                                          | 92,1914                    | 4,9611   | 1,2887     | 0,1880          | 0,1875        | 0,0009             | 0,0451           | 0,0452         | 0,0413               |            | 0,6194   | 0,4314               |                                           |                                                                                     | 0,7307                             | 0,6067           | 8477                                         | 35,49  | 9,86       | 9385                  | 39,29  | 10,91      | 12049            | 50,45                                               | 14,01                                 |                                      |                                               |                               |        |            |
| 4                                                          | 92,2150                    | 4,9466   | 1,2748     | 0,1846          | 0,1834        | 0,0009             | 0,0453           | 0,0459         | 0,0417               |            | 0,6279   | 0,4340               |                                           |                                                                                     | 0,7304                             | 0,6064           | 8473                                         | 35,47  | 9,85       | 9380                  | 39,27  | 10,91      | 12045            | 50,43                                               | 14,01                                 |                                      |                                               |                               |        |            |
| 5                                                          | 92,4939                    | 4,7583   | 1,2303     | 0,1772          | 0,1746        | 0,0009             | 0,0436           | 0,0415         | 0,0394               |            | 0,6253   | 0,4149               |                                           |                                                                                     | 0,7281                             | 0,6045           | 8452                                         | 35,39  | 9,83       | 9358                  | 39,18  | 10,88      | 12036            | 50,39                                               | 14,00                                 |                                      |                                               |                               |        |            |
| 6                                                          | 92,4927                    | 4,7675   | 1,2132     | 0,1759          | 0,1740        | 0,0010             | 0,0444           | 0,0420         | 0,0401               |            | 0,6299   | 0,4195               |                                           |                                                                                     | 0,7280                             | 0,6044           | 8450                                         | 35,38  | 9,83       | 9355                  | 39,17  | 10,88      | 12033            | 50,38                                               | 13,99                                 |                                      |                                               |                               |        |            |
| 7                                                          | 92,7048                    | 4,6558   | 1,1359     | 0,1653          | 0,1624        | 0,0010             | 0,0425           | 0,0404         | 0,0395               |            | 0,6426   | 0,4098               |                                           |                                                                                     | 0,7259                             | 0,6027           | 8428                                         | 35,29  | 9,80       | 9332                  | 39,07  | 10,85      | 12020            | 50,33                                               | 13,98                                 |                                      |                                               |                               |        |            |
| 8                                                          | 92,6974                    | 4,6293   | 1,1674     | 0,1712          | 0,1694        | 0,0011             | 0,0425           | 0,0390         | 0,0396               |            | 0,6324   | 0,4109               |                                           |                                                                                     | 0,7263                             | 0,6030           | 8433                                         | 35,31  | 9,81       | 9337                  | 39,09  | 10,86      | 12024            | 50,34                                               | 13,98                                 |                                      |                                               | <0,0005                       |        |            |
| 9                                                          | 92,4078                    | 4,8084   | 1,2114     | 0,1758          | 0,1758        | 0,0011             | 0,0430           | 0,0421         | 0,0433               |            | 0,6566   | 0,4347               |                                           |                                                                                     | 0,7287                             | 0,6050           | 8450                                         | 35,38  | 9,83       | 9355                  | 39,17  | 10,88      | 12028            | 50,36                                               | 13,99                                 |                                      |                                               |                               |        |            |
| 10                                                         | 92,5341                    | 4,7252   | 1,2116     | 0,1747          | 0,1725        | 0,0007             | 0,0408           | 0,0408         | 0,0401               |            | 0,6332   | 0,4263               |                                           |                                                                                     | 0,7277                             | 0,6042           | 8445                                         | 35,36  | 9,82       | 9350                  | 39,14  | 10,87      | 12029            | 50,36                                               | 13,99                                 |                                      |                                               |                               |        |            |
| 11                                                         | 92,2532                    | 4,9544   | 1,2297     | 0,1747          | 0,1716        | 0,0006             | 0,0420           | 0,0444         | 0,0411               |            | 0,6446   | 0,4438               |                                           |                                                                                     | 0,7296                             | 0,6058           | 8460                                         | 35,42  | 9,84       | 9366                  | 39,21  | 10,89      | 12034            | 50,38                                               | 14,00                                 |                                      |                                               |                               |        |            |
| 12                                                         | 92,2480                    | 4,9138   | 1,2820     | 0,1857          | 0,1828        | 0,0008             | 0,0431           | 0,0429         | 0,0407               |            | 0,6153   | 0,4449               |                                           |                                                                                     | 0,7302                             | 0,6063           | 8470                                         | 35,46  | 9,85       | 9377                  | 39,26  | 10,91      | 12043            | 50,42                                               | 14,01                                 |                                      |                                               |                               |        |            |
| 13                                                         | 92,3631                    | 4,8397   | 1,2447     | 0,1811          | 0,1790        | 0,0008             | 0,0431           | 0,0422         | 0,0409               |            | 0,6251   | 0,4404               |                                           |                                                                                     | 0,7292                             | 0,6054           | 8459                                         | 35,42  | 9,84       | 9365                  | 39,21  | 10,89      | 12036            | 50,39                                               | 14,00                                 |                                      |                                               |                               |        |            |
| 14                                                         | 92,1645                    | 4,9532   | 1,2958     | 0,1909          | 0,1892        | 0,0008             | 0,0452           | 0,0446         | 0,0426               |            | 0,6135   | 0,4598               |                                           |                                                                                     | 0,7312                             | 0,6070           | 8477                                         | 35,49  | 9,86       | 9385                  | 39,29  | 10,91      | 12045            | 50,43                                               | 14,01                                 |                                      |                                               |                               |        |            |
| 15                                                         | 92,1925                    | 4,9234   | 1,3100     | 0,1942          | 0,1927        | 0,0008             | 0,0477           | 0,0454         | 0,0411               |            | 0,6000   | 0,4522               |                                           |                                                                                     | 0,7311                             | 0,6070           | 8480                                         | 35,51  | 9,86       | 9388                  | 39,31  | 10,92      | 12049            | 50,45                                               | 14,01                                 |                                      |                                               |                               |        |            |
| 16                                                         | 92,2622                    | 4,8690   | 1,3115     | 0,1946          | 0,1932        | 0,0008             | 0,0469           | 0,0444         | 0,0405               |            | 0,5931   | 0,4438               |                                           |                                                                                     | 0,7307                             | 0,6066           | 8478                                         | 35,50  | 9,86       | 9385                  | 39,29  | 10,92      | 12050            | 50,45                                               | 14,01                                 |                                      |                                               |                               |        |            |
| 17                                                         | 92,1730                    | 4,9676   | 1,2832     | 0,1878          | 0,1875        | 0,0009             | 0,0465           | 0,0459         | 0,0429               |            | 0,6137   | 0,4509               |                                           |                                                                                     | 0,7310                             | 0,6069           | 8477                                         | 35,49  | 9,86       | 9384                  | 39,29  | 10,91      | 12046            | 50,44                                               | 14,01                                 |                                      |                                               |                               |        |            |
| 18                                                         | 91,8865                    | 5,2836   | 1,1912     | 0,1653          | 0,1650        | 0,0006             | 0,0476           | 0,0545         | 0,0465               |            | 0,6810   | 0,4782               |                                           |                                                                                     | 0,7320                             | 0,6077           | 8473                                         | 35,48  | 9,85       | 9380                  | 39,27  | 10,91      | 12032            | 50,38                                               | 13,99                                 |                                      |                                               |                               |        |            |
| 19                                                         | 92,1183                    | 5,0063   | 1,2692     | 0,1862          | 0,1871        | 0,0009             | 0,0499           | 0,0500         | 0,0451               |            | 0,6244   | 0,4625               |                                           |                                                                                     | 0,7315                             | 0,6073           | 8478                                         | 35,50  | 9,86       | 9386                  | 39,30  | 10,92      | 12044            | 50,43                                               | 14,01                                 |                                      |                                               |                               |        |            |
| 20                                                         | 92,0874                    | 5,0388   | 1,2761     | 0,1873          | 0,1880        | 0,0009             | 0,0483           | 0,0489         | 0,0450               |            | 0,6188   | 0,4604               |                                           |                                                                                     | 0,7316                             | 0,6074           | 8481                                         | 35,51  | 9,86       | 9389                  | 39,31  | 10,92      | 12047            | 50,44                                               | 14,01                                 |                                      |                                               |                               |        |            |
| 21                                                         | 92,2462                    | 4,8427   | 1,3543     | 0,2070          | 0,2084        | 0,0012             | 0,0480           | 0,0435         | 0,0434               |            | 0,5633   | 0,4420               |                                           |                                                                                     | 0,7314                             | 0,6073           | 8490                                         | 35,55  | 9,87       | 9399                  | 39,35  | 10,93      | 12061            | 50,50                                               | 14,03                                 |                                      |                                               |                               |        |            |
| 22                                                         | 92,2437                    | 4,9040   | 1,2805     | 0,1894          | 0,1899        | 0,0010             | 0,0462           | 0,0451         | 0,0439               |            | 0,6083   | 0,4481               |                                           |                                                                                     | 0,7306                             | 0,6066           | 8474                                         | 35,48  | 9,86       | 9381                  | 39,28  | 10,91      | 12046            | 50,43                                               | 14,01                                 |                                      |                                               |                               |        |            |
| 23                                                         | 92,3764                    | 4,8473   | 1,2434     | 0,1842          | 0,1823        | 0,0007             | 0,0429           | 0,0440         | 0,0423               |            | 0,6007   | 0,4359               |                                           |                                                                                     | 0,7293                             | 0,6055           | 8464                                         | 35,44  | 9,84       | 9370                  | 39,23  | 10,90      | 12042            | 50,42                                               | 14,00                                 |                                      |                                               |                               |        |            |
| 24                                                         | 92,4924                    | 4,7829   | 1,2044     | 0,1772          | 0,1753        | 0,0007             | 0,0417           | 0,0435         | 0,0416               |            | 0,6153   | 0,4251               |                                           |                                                                                     | 0,7281                             | 0,6045           | 8451                                         | 35,38  | 9,83       | 9357                  | 39,17  | 10,88      | 12035            | 50,39                                               | 14,00                                 |                                      |                                               |                               |        |            |
| 25                                                         | 92,4350                    | 4,8156   | 1,2268     | 0,1809          | 0,1787        | 0,0006             | 0,0421           | 0,0431         | 0,0418               | 0,0063*    | 0,6046   | 0,4307               |                                           |                                                                                     | 0,7287                             | 0,6050           | 8458                                         | 35,41  | 9,84       | 9364                  | 39,20  | 10,89      | 12039            | 50,40                                               | 14,00                                 |                                      |                                               |                               |        |            |
| 26                                                         | 92,3537                    | 4,8573   | 1,2480     | 0,1832          | 0,1820        | 0,0007             | 0,0431           | 0,0433         | 0,0423               |            | 0,6096   | 0,4368               |                                           |                                                                                     | 0,7294                             | 0,6056           | 8464                                         | 35,44  | 9,84       | 9370                  | 39,23  | 10,90      | 12041            | 50,41                                               | 14,00                                 |                                      |                                               |                               |        |            |
| 27                                                         | 92,8137                    | 4,5047   | 1,2039     | 0,1790          | 0,1787        | 0,0007             | 0,0401           | 0,0380         | 0,0381               |            | 0,6028   | 0,4002               |                                           |                                                                                     | 0,7259                             | 0,6027           | 8435                                         | 35,31  | 9,81       | 9339                  | 39,10  | 10,86      | 12030            | 50,37                                               | 13,99                                 |                                      |                                               |                               |        |            |
| 28                                                         | 93,7820                    | 3,7294   | 1,0968     | 0,1676          | 0,1710        | 0,0010             | 0,0355           | 0,0291         | 0,0340               |            | 0,6196   | 0,3340               |                                           |                                                                                     | 0,7186                             | 0,5966           | 8368                                         | 35,04  | 9,73       | 9268                  | 38,81  | 10,78      | 12000            | 50,24                                               | 13,96                                 |                                      |                                               |                               |        |            |
| 29                                                         | 93,7130                    | 3,8138   | 1,0904     | 0,1656          | 0,1668        | 0,0009             | 0,0352           | 0,0298         | 0,0307               |            | 0,6130   | 0,3408               |                                           |                                                                                     | 0,7188                             | 0,5968           | 8371                                         | 35,05  | 9,74       | 9271                  | 38,82  | 10,78      | 12001            | 50,24                                               | 13,96                                 |                                      |                                               |                               |        |            |
| 30                                                         | 94,1856                    | 3,4819   | 1,0156     | 0,1567          | 0,1577        | 0,0011             | 0,0325           | 0,0261         | 0,0296               |            | 0,6188   | 0,2943               |                                           |                                                                                     | 0,7150                             | 0,5936           | 8339                                         | 34,91  | 9,70       | 9237                  | 38,67  | 10,74      | 11988            | 50,19                                               | 13,94                                 |                                      |                                               |                               |        |            |
| 31                                                         | 94,0845                    | 3,5468   | 1,0363     | 0,1595          | 0,1609        | 0,0011             | 0,0331           | 0,0268         | 0,0298               |            | 0,6160   | 0,3053               |                                           |                                                                                     | 0,7159                             | 0,5944           | 8346                                         | 34,94  | 9,71       | 9245                  | 38,71  | 10,75      | 11991            | 50,21                                               | 13,95                                 |                                      |                                               |                               |        |            |
| Рівень одоризації відповідає чинним нормативним документам |                            |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      | Середньозважене значення теплоти згоряння |                                                                                     |                                    |                  |                                              |        |            |                       |        |            |                  |                                                     |                                       |                                      |                                               |                               |        |            |
|                                                            |                            |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                           |                                                                                     |                                    |                  |                                              |        |            |                       |        |            |                  |                                                     |                                       |                                      |                                               |                               |        |            |
|                                                            |                            |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                           |                                                                                     |                                    |                  |                                              |        |            |                       |        |            |                  |                                                     |                                       |                                      |                                               |                               |        |            |

\*- значення кисню визначено лабораторним хроматографом

Начальник Краматорського ЛВУМГ

Вадим ПАРХОМЕНКО

прізвище

Начальник ВХАЛ

Еллада СИПКО

прізвище

01.09.2023

дата

01.09.2023

дата

підпис

| Область       | ГРС, прямий споживач                      | ЕІС-код          | Середньозважене значення нижчої теплоти згоряння |        |             | Середньозважене значення вищої теплоти згоряння |        |             | Середньозважені значення |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
|---------------|-------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------|--------|-------------|-------------------------------------------------|--------|-------------|--------------------------|----------|------------|-----------------|---------------|--------------------|------------------|----------------|----------------------|------------|----------|----------------------|-------------------------------------|
|               |                                           |                  | ккал/м³                                          | МДж/м³ | кВт*год./м³ | ккал/м³                                         | МДж/м³ | кВт*год./м³ | метан, C1                | етан, C2 | пропан, C3 | ізо-бутан, i-C4 | н-бутан, n-C4 | нео-пентан, neo-C5 | ізо-пентан, i-C5 | н-пентан, n-C5 | гексани та вищі, C6+ | кисень, O2 | азот, N2 | діоксид вуглецю, CO2 | густина абсолютна, кг/м³, при 20 °C |
| Маршрут №676  |                                           |                  | 8454                                             | 35,39  | 9,83        | 9359                                            | 39,19  | 10,89       | 92,4862                  | 4,7481   | 1,2324     | 0,1811          | 0,1802        | 0,0009             | 0,0435           | 0,0424         | 0,0407               | 0,0002     | 0,6188   | 0,4257               | 0,7284                              |
| Донецька обл. | АГНКС №1 Костянтинівка (г-д до АГНКС)     | 56ZOPDON1002301U |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | Краматорськ (ГРС з-да НКМЗ)               | 56ZOPDON10037019 | 8359                                             | 35,00  | 9,72        | 9258                                            | 38,76  | 10,77       | 93,8857                  | 3,6932   | 1,0626     | 0,1623          | 0,1634        | 0,0010             | 0,0342           | 0,0285         | 0,0304               | 0,0000     | 0,6153   | 0,3235               | 0,7174                              |
| Донецька обл. | Покровське (ГРС с. Покровське)            | 56ZOPDON10037027 |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | КнауфГіпсДонбас (ГРС с. Покровське)       | 56ZOPDON10037035 |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | Бахмутський р-н Ду200 (ГРС Бахмут)        | 56ZOPDON1105740J |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | Березове (ГРС с. Березове)                | 56ZOPDON4026101J |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | Волноваха (ГРС м. Волноваха)              | 56ZOPDON4027101E |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | Вугледар (ГРС м. Вугледар)                | 56ZOPDON4027201A |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | Побут, ДРЕС (ГРС м. Курахове)             | 56ZOPDON4027601V |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | Селидове (ГРС Селидове)                   | 56ZOPDON4027701R |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | Володимирівка (ГРС смт. Володимирівка)    | 56ZOPDON40283011 |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | Донське (ГРС смт. Донське)                | 56ZOPDON4028601Q |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | Новотроїцьке (ГРС смт. Новотроїцьке)      | 56ZOPDON4029301X |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | Ольгинка (ГРС смт. Ольгинка)              | 56ZOPDON4029401T |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | Очеретине (ГРС Очеретине (Покров. р-н))   | 56ZOPDON4029501P |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | Авдіївка (ГРС смт.Очеретине (Покров.р-н)) | 56ZOPDON4029502N |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | ТОВ Електросталь (ГРС Електросталь)       | 56ZOPDON4029801D |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | Чермалих (ГРС с. Зоря)                    | 56ZOPDON4030302X |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | Костянтинівка (ГРС Костянтинівка-1)       | 56ZOPDON40319016 |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | Промисловість (ГРС Костянтинівка-1)       | 56ZOPDON40319024 | 8454                                             | 35,40  | 9,83        | 9360                                            | 39,19  | 10,89       | 92,4764                  | 4,7559   | 1,2335     | 0,1812          | 0,1802        | 0,0009             | 0,0435           | 0,0425         | 0,0407               | 0,0002     | 0,6189   | 0,4264               | 0,7284                              |
| Донецька обл. | КМЗ (ГРС Костянтинівка-1)                 | 56ZOPDON40319032 |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | Костянтинівка-2 (ГРС Костянтинівка-2)     | 56ZOPDON40320010 |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | АГНКС ЛІДЕР (ГРС-2 м. Костянтинівка)      | 56ZOPDON4032002Z |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | Світлодарськ (ГРС Вуглегірської ТЕС-1)    | 56ZOPDON4032101X |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | Світлодарськ (ГРС Вуглегірської ТЕС-2)    | 56ZOPDON4032201T |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | Миколаївка (ГРС 1 Слов'янської ДРЕС)      | 56ZOPDON4032301P | 8454                                             | 35,39  | 9,83        | 9359                                            | 39,19  | 10,88       | 92,4879                  | 4,7471   | 1,2322     | 0,1810          | 0,1802        | 0,0009             | 0,0434           | 0,0424         | 0,0407               | 0,0002     | 0,6187   | 0,4256               | 0,7283                              |
| Донецька обл. | Миколаївка (ГРС 2 Слов'янської ДРЕС)      | 56ZOPDON4032401L | 8454                                             | 35,39  | 9,83        | 9359                                            | 39,19  | 10,89       | 92,4861                  | 4,7482   | 1,2324     | 0,1811          | 0,1802        | 0,0009             | 0,0435           | 0,0424         | 0,0407               | 0,0002     | 0,6188   | 0,4257               | 0,7284                              |
| Донецька обл. | Краматорськ (ГРС Краматорськ)             | 56ZOPDON4032501H | 8454                                             | 35,40  | 9,83        | 9360                                            | 39,19  | 10,89       | 92,4755                  | 4,7561   | 1,2339     | 0,1812          | 0,1804        | 0,0009             | 0,0435           | 0,0425         | 0,0407               | 0,0002     | 0,6187   | 0,4265               | 0,7284                              |
| Донецька обл. | Промисловість (ГРС Краматорськ)           | 56ZOPDON4032502F | 8452                                             | 35,39  | 9,83        | 9358                                            | 39,18  | 10,88       | 92,5059                  | 4,7337   | 1,2299     | 0,1808          | 0,1799        | 0,0009             | 0,0433           | 0,0422         | 0,0406               | 0,0002     | 0,6186   | 0,4243               | 0,7282                              |
| Донецька обл. | з-д ім.Куйбишева (ГРС Краматорськ)        | 56ZOPDON4032503D |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | АГНКС №1 Краматорськ (ГРС м.Краматорськ)  | 56ZOPDON4032504B |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | Новомиколаївка (ГРС Правдинської ПТФ)     | 56ZOPDON4032601D | 8453                                             | 35,39  | 9,83        | 9359                                            | 39,19  | 10,88       | 92,4900                  | 4,7451   | 1,2322     | 0,1811          | 0,1802        | 0,0009             | 0,0434           | 0,0424         | 0,0407               | 0,0002     | 0,6185   | 0,4256               | 0,7283                              |
| Донецька обл. | Різнюківка (ГРС Різнюківка)               | 56ZOPDON40327019 |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | Никифорівка (ГРС Никифорівка)             | 56ZOPDON40328015 |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | Ол.-Калинове (ГРС Олександр-Калинове)     | 56ZOPDON40329011 | 8453                                             | 35,39  | 9,83        | 9359                                            | 39,18  | 10,88       | 92,4908                  | 4,7447   | 1,2320     | 0,1810          | 0,1802        | 0,0009             | 0,0434           | 0,0424         | 0,0407               | 0,0002     | 0,6186   | 0,4254               | 0,7283                              |
| Донецька обл. | Степанівка (ГРС Степанівка)               | 56ZOPDON4033001W | 8453                                             | 35,39  | 9,83        | 9359                                            | 39,18  | 10,88       | 92,4993                  | 4,7378   | 1,2314     | 0,1810          | 0,1802        | 0,0009             | 0,0433           | 0,0423         | 0,0406               | 0,0002     | 0,6185   | 0,4249               | 0,7283                              |
| Донецька обл. | КСП "Промінь" (ГРС КСП "Промінь")         | 56ZOPDON4033101S | 8453                                             | 35,39  | 9,83        | 9359                                            | 39,18  | 10,88       | 92,4975                  | 4,7401   | 1,2308     | 0,1809          | 0,1800        | 0,0009             | 0,0433           | 0,0423         | 0,0406               | 0,0002     | 0,6187   | 0,4249               | 0,7283                              |
| Донецька обл. | Нова Полтавка (ГРС Нова Полтавка)         | 56ZOPDON4033201O | 8453                                             | 35,39  | 9,83        | 9359                                            | 39,18  | 10,88       | 92,4979                  | 4,7402   | 1,2305     | 0,1808          | 0,1800        | 0,0009             | 0,0434           | 0,0423         | 0,0406               | 0,0002     | 0,6187   | 0,4247               | 0,7283                              |
| Донецька обл. | Бахмут Ду 300 (ГРС Бахмут)                | 56ZOPDON4033301K |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | ТОВ ЗКМ (ГРС Бахмут)                      | 56ZOPDON4033302I |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | Торецьк (ГРС Торецьк)                     | 56ZOPDON4033401G |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | Дружівка (ГРС Дружівка)                   | 56ZOPDON4033501C | 8453                                             | 35,39  | 9,83        | 9359                                            | 39,19  | 10,88       | 92,4900                  | 4,7445   | 1,2325     | 0,1812          | 0,1803        | 0,0009             | 0,0434           | 0,0423         | 0,0407               | 0,0002     | 0,6185   | 0,4257               | 0,7283                              |
| Донецька обл. | Машзавод (ГРС м. Дружівка)                | 56ZOPDON4033502A |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | АГНКС №1 Дружівка (ГРС м. Дружівка)       | 56ZOPDON4033503B |                                                  |        |             |                                                 |        |             |                          |          |            |                 |               |                    |                  |                |                      |            |          |                      |                                     |
| Донецька обл. | Красний Лиман (ГРС м. Красний Лиман)      | 56ZOPDON40336018 | 8451                                             | 35,38  | 9,83        | 9357                                            | 39,18  | 10,88       | 92,5186                  | 4,7237   | 1,2286     | 0,1807          | 0,1799        | 0,0009             | 0,0432           | 0,0421         | 0,0405               | 0,0002     | 0,6186   | 0,4234               | 0,7281                              |

|                 |                                           |                  |      |       |      |      |       |       |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|-----------------|-------------------------------------------|------------------|------|-------|------|------|-------|-------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Донецька обл.   | Покровськ (ГРС Покровськ)                 | 56ZOPDON40337014 | 8453 | 35,39 | 9,83 | 9359 | 39,18 | 10,88 | 92,4908 | 4,7447 | 1,2319 | 0,1810 | 0,1802 | 0,0009 | 0,0434 | 0,0424 | 0,0407 | 0,0002 | 0,6188 | 0,4254 | 0,7283 |
| Донецька обл.   | Сіверськ (ГРС Сіверськ)                   | 56ZOPDON40338010 |      |       |      |      |       |       |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Донецька обл.   | Слов'янськ (ГРС м. Слов'янськ)            | 56ZOPDON4033901X | 8454 | 35,39 | 9,83 | 9360 | 39,19 | 10,89 | 92,4846 | 4,7491 | 1,2329 | 0,1812 | 0,1803 | 0,0009 | 0,0434 | 0,0424 | 0,0407 | 0,0002 | 0,6187 | 0,4259 | 0,7284 |
| Донецька обл.   | АГНКС №1 Слов'янськ (ГРС м. Слов'янськ)   | 56ZOPDON4033902V |      |       |      |      |       |       |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Донецька обл.   | Володимирівка (ГРС Володимирівка(Бахм.р)) | 56ZOPDON4034101N |      |       |      |      |       |       |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Донецька обл.   | Берестове (ГРС Берестове)                 | 56ZOPDON4034201J |      |       |      |      |       |       |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Донецька обл.   | Званівка (ГРС Званівка)                   | 56ZOPDON4034401B |      |       |      |      |       |       |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Донецька обл.   | Клинове (ГРС Клинове)                     | 56ZOPDON40345017 |      |       |      |      |       |       |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Донецька обл.   | Село (ГРС с. Малинівка)                   | 56ZOPDON40346013 | 8453 | 35,39 | 9,83 | 9359 | 39,18 | 10,88 | 92,4978 | 4,7397 | 1,2308 | 0,1809 | 0,1800 | 0,0009 | 0,0434 | 0,0423 | 0,0406 | 0,0002 | 0,6187 | 0,4249 | 0,7283 |
| Донецька обл.   | Очеретине (ГРС Очеретине (Крамат. р-н))   | 56ZOPDON4034711X | 8453 | 35,39 | 9,83 | 9359 | 39,18 | 10,88 | 92,4914 | 4,7446 | 1,2315 | 0,1809 | 0,1800 | 0,0009 | 0,0434 | 0,0424 | 0,0407 | 0,0002 | 0,6188 | 0,4255 | 0,7283 |
| Донецька обл.   | Р.Олександрівка (ГРС Рай-Олександрівка)   | 56ZOPDON4034901S |      |       |      |      |       |       |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Донецька обл.   | Часів Яр 1 (ГРС Часів Яр)                 | 56ZOPDON4035001M |      |       |      |      |       |       |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Донецька обл.   | Часів Яр 2 (ГРС Часів Яр)                 | 56ZOPDON4035002K |      |       |      |      |       |       |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Донецька обл.   | Кіндратівка (ГРС Кіндратівка)             | 56ZOPDON4035101I | 8456 | 35,40 | 9,83 | 9362 | 39,20 | 10,89 | 92,4527 | 4,7737 | 1,2359 | 0,1816 | 0,1808 | 0,0009 | 0,0439 | 0,0430 | 0,0410 | 0,0003 | 0,6185 | 0,4279 | 0,7286 |
| Донецька обл.   | Черкаське (ГРС Шидлівського КВЗ)          | 56ZOPDON4035203A |      |       |      |      |       |       |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Донецька обл.   | Романівка (ГРС Романівка)                 | 56ZOPDON4035301A | 8453 | 35,39 | 9,83 | 9359 | 39,18 | 10,88 | 92,4960 | 4,7415 | 1,2307 | 0,1808 | 0,1800 | 0,0009 | 0,0433 | 0,0423 | 0,0406 | 0,0002 | 0,6189 | 0,4249 | 0,7283 |
| Харківська обл. | Бражівка (ГРС Бражівка)                   | 56ZOPHAR4034301M |      |       |      |      |       |       |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Харківська обл. | Ізіом (ГРС Ізіом)                         | 56ZOPHAR4034501P | 8453 | 35,39 | 9,83 | 9359 | 39,18 | 10,88 | 92,4918 | 4,7440 | 1,2319 | 0,1810 | 0,1802 | 0,0009 | 0,0434 | 0,0423 | 0,0406 | 0,0002 | 0,6185 | 0,4253 | 0,7283 |

Начальник Краматорського ЛВУМГ

Вадим ПАРОМЕНКО

01.09.2023

Начальник ВХАЛ

Еллада СІНЬКО

01.09.2023