

Сертификат на природния газ на трансгранична входна точка ГИС-Киреево - Зайчар/Gas quality certificate at cross-border entry point GMS Kireevo-Zaychar

| Период    | 1                 | 2                             | 3                             | 4                                | 5                                | 6                                | 7                                | 8                                      | 9   | 10                    | 11  | 12                      | 13                | 14                       | 15                              | 16                              |
|-----------|-------------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--|---|-----------------------|---|-------------------------|-------------------|--------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
|           | МЕТАН/<br>Methane | ЕТАН/Et<br>hane               | ПРОПАН/<br>Propane            | и-<br>БУТАН/<br>i-<br>butane     | н-<br>БУТАН/n-<br>butane         | и-<br>ПЕНТАН/<br>i-<br>pentane   | н-<br>ПЕНТАН/<br>n-<br>pentan    | нео-<br>ПЕНТАН/<br>neo-<br>pentan      | ХЕКСАН<br>И<br>ВИШИ/<br>hexan &<br>higher | АЗОТ/<br>Nitroge<br>n | ВЪГЛЕРО<br>ДЕН<br>ДВУОКИС<br>/Carbon<br>Dioxide | Кислород<br>/<br>Oxygen | Total<br>sulphur  | ПЪЛТНОС<br>Т/<br>density | ВИША<br>КАЛОРИЧ<br>НОСТ/GC<br>v | ВИША<br>КАЛОРИЧ<br>НОСТ/GC<br>v |
|           | CH <sub>4</sub>   | C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> | C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> | i-C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> | n-C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> | i-C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> | n-C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> | нео-<br>C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> | i-C <sub>6</sub> H <sub>14</sub>          | N <sub>2</sub>        | CO <sub>2</sub>                                 | O <sub>2</sub>          | H2S+MER<br>CAP    | Density<br>/r            | GCV/Q                           | kWh/m3                          |
|           | Мол %             | Мол %                         | Мол %                         | Мол %                            | Мол %                            | Мол %                            | Мол %                            | Мол %                                  | Мол %                                     | Мол %                 | Мол %   | Мол %                   | г/нм <sup>3</sup> | кг/нм <sup>3</sup>       | ккал/нм <sup>3</sup>            | kWh/m3                          |
| 1.апр.23  | 94,7125           | 3,0981                        | 0,9684                        | 0,1508                           | 0,1480                           | 0,027690                         | 0,019360                         | 0,001570                               | 0,0190                                    | 0,5861                | 0,2686  | 0,0002                  | 0,6095            | 0,7632                   | 9 199                           | 10,698292                       |
| 2.апр.23  | 94,6898           | 3,1128                        | 0,9743                        | 0,1520                           | 0,1494                           | 0,027830                         | 0,019430                         | 0,001590                               | 0,0189                                    | 0,5863                | 0,2677  | 0,0002                  | 0,4597            | 0,7634                   | 9 201                           | 10,701059                       |
| 3.апр.23  | 94,7516           | 3,0848                        | 0,9561                        | 0,1483                           | 0,1450                           | 0,026700                         | 0,018420                         | 0,001600                               | 0,0174                                    | 0,5844                | 0,2656  | 0,0003                  | 0,4810            | 0,7628                   | 9 195                           | 10,693384                       |
| 4.апр.23  | 94,7652           | 3,0727                        | 0,9534                        | 0,1476                           | 0,1441                           | 0,026480                         | 0,018330                         | 0,001640                               | 0,0159                                    | 0,5852                | 0,2694  | 0,0001                  | 0,5075            | 0,7626                   | 9 192                           | 10,690562                       |
| 5.апр.23  | 94,7320           | 3,0834                        | 0,9628                        | 0,1508                           | 0,1476                           | 0,027420                         | 0,018970                         | 0,001660                               | 0,0159                                    | 0,5894                | 0,2700  | 0,0001                  | 0,4529            | 0,7630                   | 9 195                           | 10,694353                       |
| 6.апр.23  | 94,5644           | 3,1909                        | 1,0013                        | 0,1572                           | 0,1537                           | 0,028520                         | 0,019630                         | 0,001610                               | 0,0172                                    | 0,5827                | 0,2827  | 0,0001                  | 0,4813            | 0,7646                   | 9 211                           | 10,712014                       |
| 7.апр.23  | 94,4800           | 3,2442                        | 1,0199                        | 0,1603                           | 0,1571                           | 0,028940                         | 0,020130                         | 0,001380                               | 0,0180                                    | 0,5772                | 0,2929  | 0,0001                  | 0,4888            | 0,7654                   | 9 218                           | 10,720540                       |
| 8.апр.23  | 94,4700           | 3,2548                        | 1,0207                        | 0,1598                           | 0,1567                           | 0,028870                         | 0,020130                         | 0,001380                               | 0,0195                                    | 0,5750                | 0,2932  | 0,0000                  | 0,5063            | 0,7655                   | 9 219                           | 10,722035                       |
| 9.апр.23  | 94,4677           | 3,2575                        | 1,0198                        | 0,1598                           | 0,1568                           | 0,029170                         | 0,020250                         | 0,001520                               | 0,0192                                    | 0,5750                | 0,2933  | 0,0000                  | 0,4919            | 0,7655                   | 9 219                           | 10,722145                       |
| 10.апр.23 | 94,5834           | 3,1721                        | 0,9982                        | 0,1563                           | 0,1527                           | 0,028280                         | 0,019620                         | 0,001620                               | 0,0188                                    | 0,5807                | 0,2887  | 0,0001                  | 0,4750            | 0,7645                   | 9 209                           | 10,709708                       |
| 11.апр.23 | 94,5283           | 3,2226                        | 1,0076                        | 0,1567                           | 0,1531                           | 0,028160                         | 0,019410                         | 0,001580                               | 0,0178                                    | 0,5701                | 0,2946  | 0,0001                  | 0,5078            | 0,7649                   | 9 213                           | 10,715269                       |
| 12.апр.23 | 94,5400           | 3,2295                        | 0,9961                        | 0,1532                           | 0,1486                           | 0,027130                         | 0,018580                         | 0,001550                               | 0,0163                                    | 0,5751                | 0,2939  | 0,0000                  | 0,4941            | 0,7646                   | 9 209                           | 10,710643                       |
| 13.апр.23 | 94,5665           | 3,2102                        | 0,9922                        | 0,1524                           | 0,1479                           | 0,026940                         | 0,018420                         | 0,001540                               | 0,0161                                    | 0,5762                | 0,2917  | 0,0000                  | 0,4902            | 0,7644                   | 9 207                           | 10,708071                       |
| 14.апр.23 | 94,5028           | 3,2368                        | 1,0109                        | 0,1574                           | 0,1540                           | 0,028380                         | 0,019690                         | 0,001560                               | 0,0173                                    | 0,5787                | 0,2925  | 0,0000                  | 0,5751            | 0,7651                   | 9 215                           | 10,716480                       |
| 15.апр.23 | 94,4796           | 3,2424                        | 1,0224                        | 0,1598                           | 0,1567                           | 0,028830                         | 0,020140                         | 0,001510                               | 0,0190                                    | 0,5756                | 0,2940  | 0,0002                  | 0,5074            | 0,7655                   | 9 219                           | 10,721258                       |
| 16.апр.23 | 94,5238           | 3,2350                        | 1,0035                        | 0,1552                           | 0,1511                           | 0,027500                         | 0,019130                         | 0,001530                               | 0,0174                                    | 0,5727                | 0,2932  | 0,0000                  | 0,4952            | 0,7649                   | 9 213                           | 10,714247                       |
| 17.апр.23 | 94,4804           | 3,2677                        | 1,0134                        | 0,1569                           | 0,1526                           | 0,027840                         | 0,019220                         | 0,001560                               | 0,0175                                    | 0,5673                | 0,2957  | 0,0000                  | 0,5236            | 0,7653                   | 9 217                           | 10,719472                       |
| 18.апр.23 | 94,4039           | 3,3218                        | 1,0286                        | 0,1592                           | 0,1546                           | 0,028060                         | 0,019350                         | 0,001430                               | 0,0186                                    | 0,5629                | 0,3016  | 0,0000                  | 0,5157            | 0,7660                   | 9 224                           | 10,727439                       |
| 19.апр.23 | 94,3875           | 3,3344                        | 1,0330                        | 0,1598                           | 0,1547                           | 0,028070                         | 0,019130                         | 0,001610                               | 0,0173                                    | 0,5627                | 0,3018  | 0,0000                  | 0,5244            | 0,7661                   | 9 225                           | 10,728752                       |
| 20.апр.23 | 94,3936           | 3,3428                        | 1,0321                        | 0,1576                           | 0,1523                           | 0,027350                         | 0,018570                         | 0,001470                               | 0,0162                                    | 0,5596                | 0,2985  | 0,0000                  | 0,5174            | 0,7659                   | 9 224                           | 10,728012                       |
| 21.апр.23 | 94,3358           | 3,3951                        | 1,0399                        | 0,1575                           | 0,1516                           | 0,026710                         | 0,018160                         | 0,001470                               | 0,0149                                    | 0,5549                | 0,3041  | 0,0000                  | 0,5200            | 0,7663                   | 9 228                           | 10,732176                       |
| 22.апр.23 | 94,2965           | 3,4200                        | 1,0472                        | 0,1599                           | 0,1545                           | 0,027370                         | 0,018800                         | 0,001470                               | 0,0162                                    | 0,5511                | 0,3070  | 0,0000                  | 0,5424            | 0,7668                   | 9 233                           | 10,737547                       |
| 23.апр.23 | 94,3812           | 3,4002                        | 1,0039                        | 0,1548                           | 0,1488                           | 0,026610                         | 0,018320                         | 0,001590                               | 0,0173                                    | 0,5385                | 0,3089  | 0,0000                  | 0,5323            | 0,7658                   | 9 224                           | 10,727881                       |
| 24.апр.23 | 94,3319           | 3,4192                        | 1,0226                        | 0,1574                           | 0,1518                           | 0,027520                         | 0,018890                         | 0,001660                               | 0,0169                                    | 0,5430                | 0,3092  | 0,0000                  | 0,5435            | 0,7663                   | 9 229                           | 10,733412                       |
| 25.апр.23 | 94,2458           | 3,4731                        | 1,0443                        | 0,1596                           | 0,1542                           | 0,027480                         | 0,018820                         | 0,001560                               | 0,0175                                    | 0,5422                | 0,3154  | 0,0000                  | 0,5546            | 0,7671                   | 9 236                           | 10,741654                       |
| 26.апр.23 | 94,2243           | 3,4714                        | 1,0581                        | 0,1612                           | 0,1563                           | 0,028110                         | 0,019290                         | 0,001570                               | 0,0167                                    | 0,5509                | 0,3121  | 0,0000                  | 0,5603            | 0,7674                   | 9 238                           | 10,743997                       |
| 27.апр.23 | 94,2919           | 3,4418                        | 1,0349                        | 0,1578                           | 0,1519                           | 0,027220                         | 0,018640                         | 0,001660                               | 0,0155                                    | 0,5482                | 0,3105  | 0,0000                  | 0,5829            | 0,7666                   | 9 231                           | 10,735843                       |
| 28.апр.23 | 94,2383           | 3,4541                        | 1,0650                        | 0,1614                           | 0,1563                           | 0,027640                         | 0,018790                         | 0,001550                               | 0,0151                                    | 0,5549                | 0,3069  | 0,0000                  | 0,5266            | 0,7672                   | 9 237                           | 10,742955                       |
| 29.апр.23 | 94,2250           | 3,4652                        | 1,0649                        | 0,1613                           | 0,1562                           | 0,027600                         | 0,018750                         | 0,001450                               | 0,0161                                    | 0,5548                | 0,3086  | 0,0001                  | 0,5518            | 0,7674                   | 9 238                           | 10,743950                       |
| 30.апр.23 | 94,2226           | 3,4656                        | 1,0661                        | 0,1610                           | 0,1555                           | 0,027330                         | 0,018610                         | 0,001380                               | 0,0158                                    | 0,5559                | 0,3102  | 0,0000                  | 0,5516            | 0,7674                   | 9 238                           | 10,743405                       |