

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                           |
|-----------|-------------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------|--|--|-----------------------|---|--------------------------|----------------------------------|------------------------------|
|           | 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/i-<br>pentane       | н-<br>ПЕНТАН/<br>n-<br>pentan        | нео-<br>ПЕНТАН/<br>neo-<br>pentan      | ХЕКСАН<br>И<br>ВИСШИ/<br>hexan &<br>higher | АЗОТ/<br>Nitroge<br>n | ВЪГЛЕРО<br>ДЕН<br>ДВУОКИС<br>/Carbon<br>Dioxide | ПЛЪТНОС<br>Т/<br>density | ВИСША<br>КАЛОРИЧ<br>НОСТ/GC<br>V | ВИСША<br>КАЛОРИЧН<br>ОСТ/GCV |
|           | 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-<br>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>                                 | Density<br>/r            | GCV/Q                            | kWh/m <sup>3</sup>           |
| Мол %     | Мол %             | Мол %                         | Мол %                         | Мол %                            | Мол %                            | Мол %                            | Мол %                                | Мол %                                  | Мол %                                      | Мол %                 | Мол %   | кг/м <sup>3</sup>        | ккал/м <sup>3</sup>              | кWh/m <sup>3</sup>           |
| 1.юни.21  | 95,8036           | 2,4017                        | 0,7030                        | 0,1021                           | 0,1012                           | 0,016821                         | 0,013372                             | 0,001091                               | 0,0085                                     | 0,6602                | 0,1883  | 0,7523                   | 9 090                            | 10,572209                    |
| 2.юни.21  | 95,6658           | 2,5078                        | 0,7346                        | 0,1058                           | 0,1048                           | 0,017448                         | 0,013533                             | 0,001114                               | 0,0091                                     | 0,6447                | 0,1951  | 0,7535                   | 9 104                            | 10,588442                    |
| 3.юни.21  | 95,6609           | 2,5096                        | 0,7358                        | 0,1065                           | 0,1055                           | 0,017515                         | 0,013663                             | 0,001149                               | 0,0092                                     | 0,6464                | 0,1938  | 0,7536                   | 9 105                            | 10,589100                    |
| 4.юни.21  | 95,6771           | 2,4954                        | 0,7351                        | 0,1067                           | 0,1059                           | 0,017460                         | 0,013880                             | 0,001130                               | 0,0089                                     | 0,6453                | 0,1931  | 0,7535                   | 9 104                            | 10,588154                    |
| 5.юни.21  | 95,7038           | 2,4805                        | 0,7340                        | 0,1077                           | 0,1068                           | 0,017830                         | 0,014100                             | 0,001130                               | 0,0089                                     | 0,6366                | 0,1887  | 0,7533                   | 9 105                            | 10,588798                    |
| 6.юни.21  | 95,6957           | 2,4515                        | 0,7479                        | 0,1125                           | 0,1134                           | 0,019540                         | 0,015760                             | 0,001120                               | 0,0104                                     | 0,6461                | 0,1860  | 0,7537                   | 9 108                            | 10,592370                    |
| 7.юни.21  | 95,7461           | 2,4152                        | 0,7366                        | 0,1114                           | 0,1129                           | 0,019840                         | 0,015940                             | 0,001140                               | 0,0116                                     | 0,6444                | 0,1849  | 0,7533                   | 9 104                            | 10,588170                    |
| 8.юни.21  | 95,7838           | 2,4061                        | 0,7218                        | 0,1065                           | 0,1067                           | 0,018200                         | 0,014480                             | 0,001130                               | 0,0101                                     | 0,6462                | 0,1851  | 0,7528                   | 9 098                            | 10,580877                    |
| 9.юни.21  | 95,7852           | 2,4007                        | 0,7190                        | 0,1056                           | 0,1053                           | 0,017768                         | 0,014313                             | 0,001068                               | 0,0091                                     | 0,6568                | 0,1852  | 0,7526                   | 9 095                            | 10,577815                    |
| 10.юни.21 | 95,7994           | 2,3881                        | 0,7174                        | 0,1052                           | 0,1050                           | 0,017850                         | 0,014400                             | 0,001080                               | 0,0089                                     | 0,6567                | 0,1861  | 0,7525                   | 9 094                            | 10,576313                    |
| 11.юни.21 | 95,7274           | 2,4325                        | 0,7335                        | 0,1073                           | 0,1072                           | 0,018070                         | 0,014550                             | 0,001070                               | 0,0086                                     | 0,6556                | 0,1944  | 0,7532                   | 9 099                            | 10,582507                    |
| 12.юни.21 | 95,6809           | 2,4435                        | 0,7356                        | 0,1078                           | 0,1085                           | 0,018570                         | 0,015070                             | 0,001050                               | 0,0094                                     | 0,6814                | 0,1982  | 0,7536                   | 9 099                            | 10,581677                    |
| 13.юни.21 | 95,7672           | 2,3661                        | 0,7149                        | 0,1055                           | 0,1067                           | 0,018980                         | 0,014600                             | 0,001310                               | 0,0119                                     | 0,6977                | 0,1952  | 0,7529                   | 9 090                            | 10,571335                    |
| 14.юни.21 | 95,9339           | 2,2877                        | 0,6816                        | 0,1008                           | 0,1003                           | 0,017650                         | 0,013420                             | 0,001350                               | 0,0112                                     | 0,6696                | 0,1826  | 0,7514                   | 9 080                            | 10,560454                    |
| 15.юни.21 | 95,8892           | 2,3437                        | 0,6896                        | 0,1009                           | 0,1001                           | 0,017140                         | 0,013510                             | 0,001200                               | 0,0096                                     | 0,6520                | 0,1830  | 0,7517                   | 9 086                            | 10,567044                    |
| 16.юни.21 | 95,7103           | 2,4635                        | 0,7329                        | 0,1069                           | 0,1067                           | 0,018080                         | 0,014610                             | 0,001140                               | 0,0113                                     | 0,6435                | 0,1912  | 0,7534                   | 9 104                            | 10,587387                    |
| 17.юни.21 | 95,8411           | 2,3820                        | 0,7082                        | 0,1029                           | 0,1026                           | 0,017310                         | 0,013840                             | 0,001140                               | 0,0111                                     | 0,6466                | 0,1732  | 0,7521                   | 9 094                            | 10,576242                    |
| 18.юни.21 | 95,9886           | 2,2783                        | 0,6772                        | 0,0986                           | 0,0984                           | 0,016630                         | 0,013410                             | 0,001090                               | 0,0111                                     | 0,6504                | 0,1664  | 0,7508                   | 9 081                            | 10,561551                    |
| 19.юни.21 | 95,9655           | 2,2933                        | 0,6814                        | 0,0994                           | 0,0992                           | 0,016750                         | 0,013460                             | 0,001070                               | 0,0109                                     | 0,6469                | 0,1721  | 0,7511                   | 9 083                            | 10,563169                    |
| 20.юни.21 | 96,0687           | 2,2094                        | 0,6662                        | 0,0974                           | 0,0972                           | 0,016340                         | 0,013080                             | 0,001100                               | 0,0108                                     | 0,6536                | 0,1663  | 0,7502                   | 9 074                            | 10,553140                    |
| 21.юни.21 | 96,0740           | 2,2142                        | 0,6609                        | 0,0965                           | 0,0961                           | 0,016180                         | 0,013040                             | 0,001080                               | 0,0102                                     | 0,6539                | 0,1639  | 0,7501                   | 9 073                            | 10,552127                    |
| 22.юни.21 | -                 | -                             | -                             | -                                | -                                | -                                | -                                    | -                                      | -  | -                     | -   | -                        | -                                | -                            |
| 23.юни.21 | -                 | -                             | -                             | -                                | -                                | -                                | -                                    | -                                      | -  | -                     | -   | -                        | -                                | -                            |
| 24.юни.21 | -                 | -                             | -                             | -                                | -                                | -                                | -                                    | -                                      | -  | -                     | -   | -                        | -                                | -                            |
| 25.юни.21 | -                 | -                             | -                             | -                                | -                                | -                                | -                                    | -                                      | -  | -                     | -   | -                        | -                                | -                            |
| 26.юни.21 | -                 | -                             | -                             | -                                | -                                | -                                | -                                    | -                                      | -  | -                     | -   | -                        | -                                | -                            |
| 27.юни.21 | -                 | -                             | -                             | -                                | -                                | -                                | -                                    | -                                      | -  | -                     | -   | -                        | -                                | -                            |
| 28.юни.21 | 96,0426           | 2,2453                        | 0,6628                        | 0,0964                           | 0,0962                           | 0,016060                         | 0,012900                             | 0,001060                               | 0,0100                                     | 0,6530                | 0,1638  | 0,7505                   | 9 076                            | 10,555154                    |
| 29.юни.21 | 95,9859           | 2,2836                        | 0,6733                        | 0,0983                           | 0,0986                           | 0,016690                         | 0,013480                             | 0,001110                               | 0,0121                                     | 0,6504                | 0,1667  | 0,7509                   | 9 081                            | 10,561526                    |
| 30.юни.21 | 96,0537           | 2,2408                        | 0,6588                        | 0,0957                           | 0,0958                           | 0,016310                         | 0,013160                             | 0,001100                               | 0,0107                                     | 0,6513                | 0,1627  | 0,7502                   | 9 075                            | 10,554282                    |