

Дневен сертификат на природния газ на трансгранична входна-изходна точка ГИС-Кулата-Сидирокастро/Daily gas quality certificate at cross-border entry-exit point GMS Kulata-Sidirkastro

| Период    | 1                 | 2                             | 3                             | 4                                | 5                                | 6                                | 7                                    | 8                                      | 9  | 10                    | 11  | 12   | 13                       | 14                               | 15                               | 16                               | 17  |
|-----------|-------------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------|--|--|-----------------------|---|--|--------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---|
|           | МЕТАН/<br>Methane | ЭТАН/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>ПЕНТА<br>Н/ n-<br>penta<br>n   | нео-<br>ПЕНТАН/<br>neo-<br>pentan      | HEКСАН<br>И<br>ВИСШИ/<br>hexan &<br>higher | АЗОТ/<br>Nitroge<br>n | ВЪГЛЕРО<br>ДЕН<br>ДВУОКИС<br>/Carbon<br>Dioxide | СЕРОВОДО<br>РОД<br>+МЕРКАПТ<br>АНИ/Hydr<br>ogen<br>Sulphide<br>&<br>Mercapta<br>n sulhur | ПЛЪТНОС<br>Т/<br>density | НИСША<br>КАЛОРИЧ<br>НОСТ/<br>LCV | ВИСША<br>КАЛОРИЧ<br>НОСТ/GC<br>V | ВИСША<br>КАЛОРИЧ<br>НОСТ/GC<br>V | ТОЧКА<br>на<br>РОСА/<br>water<br>dew<br>point |
|           | 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>                                 | H <sub>2</sub> S+MERC<br>AP  | Density<br>/r            | LCV/Q                            | GCV/Q                            | kWh/m <sup>3</sup>               | WDP/Т   |
| 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>             | ккал/нм <sup>3</sup>             | кWh/m <sup>3</sup>               | °C  |
| 1.юни.22  | 95,4257           | 3,2941                        | 0,6663                        | 0,1168                           | 0,1434                           | 0,0475                           | 0,0345                               | 0,0000                                 | 0,0452                                     | 0,1603                | 0,0663  | 0,0000   | 0,7048                   | 8 337                            | 9 242                            | 10,749                           | -27,63  |
| 2.юни.22  | 95,0182           | 3,3136                        | 0,8447                        | 0,1562                           | 0,2012                           | 0,0658                           | 0,0497                               | 0,0000                                 | 0,0651                                     | 0,1837                | 0,1020  | 0,0000   | 0,7106                   | 8 388                            | 9 297                            | 10,812                           | -26,91  |
| 3.юни.22  | 94,5092           | 3,3281                        | 1,0741                        | 0,2065                           | 0,2756                           | 0,0886                           | 0,0686                               | 0,0000                                 | 0,0862                                     | 0,2130                | 0,1500  | 0,0000   | 0,7179                   | 8 442                            | 9 364                            | 10,891                           | -26,25  |
| 4.юни.22  | 94,2213           | 3,3289                        | 1,2083                        | 0,2359                           | 0,3196                           | 0,1016                           | 0,0792                               | 0,0000                                 | 0,0980                                     | 0,2285                | 0,1787  | 0,0000   | 0,7221                   | 8 488                            | 9 403                            | 10,935                           | -24,79  |
| 5.юни.22  | 94,2471           | 3,3304                        | 1,1958                        | 0,2329                           | 0,3143                           | 0,1003                           | 0,0781                               | 0,0000                                 | 0,0974                                     | 0,2272                | 0,1764  | 0,0000   | 0,7217                   | 8 484                            | 9 399                            | 10,931                           | -23,59  |
| 6.юни.22  | 94,2765           | 3,2719                        | 1,2117                        | 0,2362                           | 0,3185                           | 0,1018                           | 0,0793                               | 0,0000                                 | 0,0974                                     | 0,2291                | 0,1777  | 0,0000   | 0,7217                   | 8 472                            | 9 399                            | 10,931                           | -24,56  |
| 7.юни.22  | 94,2833           | 3,2664                        | 1,2117                        | 0,2361                           | 0,3182                           | 0,1018                           | 0,0793                               | 0,0000                                 | 0,0967                                     | 0,2290                | 0,1775  | 0,0000   | 0,7217                   | 8 458                            | 9 399                            | 10,931                           | -24,95  |
| 8.юни.22  | 94,2827           | 3,2662                        | 1,2108                        | 0,2361                           | 0,3190                           | 0,1017                           | 0,0793                               | 0,0000                                 | 0,0978                                     | 0,2290                | 0,1774  | 0,0000   | 0,7217                   | 8 484                            | 9 399                            | 10,931                           | -24,25  |
| 9.юни.22  | 94,3272           | 3,2609                        | 1,1932                        | 0,2321                           | 0,3125                           | 0,1001                           | 0,0778                               | 0,0000                                 | 0,0953                                     | 0,2271                | 0,1740  | 0,0000   | 0,7211                   | 8 475                            | 9 393                            | 10,924                           | -24,47  |
| 10.юни.22 | 94,2973           | 3,2582                        | 1,2045                        | 0,2345                           | 0,3169                           | 0,1009                           | 0,0788                               | 0,0000                                 | 0,0989                                     | 0,2314                | 0,1785  | 0,0000   | 0,7215                   | 8 478                            | 9 396                            | 10,928                           | -23,26  |
| 11.юни.22 | 94,2876           | 3,2600                        | 1,2082                        | 0,2355                           | 0,3189                           | 0,1014                           | 0,0793                               | 0,0000                                 | 0,0991                                     | 0,2309                | 0,1790  | 0,0000   | 0,7217                   | 8 480                            | 9 398                            | 10,930                           | -23,64  |
| 12.юни.22 | 94,3043           | 3,2485                        | 1,1995                        | 0,2345                           | 0,3180                           | 0,1021                           | 0,0800                               | 0,0000                                 | 0,0989                                     | 0,2385                | 0,1757  | 0,0000   | 0,7215                   | 8 477                            | 9 396                            | 10,927                           | -23,78  |
| 13.юни.22 | 94,3025           | 3,2491                        | 1,2013                        | 0,2344                           | 0,3164                           | 0,1019                           | 0,0796                               | 0,0000                                 | 0,0981                                     | 0,2412                | 0,1756  | 0,0000   | 0,7215                   | 8 477                            | 9 395                            | 10,926                           | -23,80  |
| 14.юни.22 | 94,3036           | 3,2496                        | 1,2020                        | 0,2351                           | 0,3198                           | 0,1014                           | 0,0799                               | 0,0000                                 | 0,0981                                     | 0,2358                | 0,1748  | 0,0000   | 0,7215                   | 8 478                            | 9 396                            | 10,928                           | -23,95  |
| 15.юни.22 | 94,2910           | 3,2569                        | 1,2043                        | 0,2352                           | 0,3189                           | 0,1016                           | 0,0802                               | 0,0000                                 | 0,1020                                     | 0,2346                | 0,1754  | 0,0000   | 0,7217                   | 8 480                            | 9 399                            | 10,930                           | -23,38  |
| 16.юни.22 | 94,6571           | 3,1818                        | 1,0621                        | 0,2018                           | 0,2745                           | 0,0856                           | 0,0675                               | 0,0000                                 | 0,0863                                     | 0,2336                | 0,1497  | 0,0000   | 0,7167                   | 8 434                            | 9 347                            | 10,871                           | -27,57  |
| 17.юни.22 | 95,2949           | 3,0361                        | 0,8229                        | 0,1531                           | 0,2270                           | 0,0626                           | 0,0479                               | 0,0000                                 | 0,0679                                     | 0,1867                | 0,1010  | 0,0000   | 0,7091                   | 8 370                            | 9 279                            | 10,792                           | -25,23  |
| 18.юни.22 | 94,4254           | 3,8384                        | 0,8977                        | 0,1448                           | 0,2123                           | 0,0530                           | 0,0403                               | 0,0000                                 | 0,0596                                     | 0,2426                | 0,0859  | 0,0000   | 0,7137                   | 8 415                            | 9 327                            | 10,848                           | -25,59  |
| 19.юни.22 | 94,4337           | 3,7626                        | 0,9308                        | 0,1549                           | 0,2243                           | 0,0581                           | 0,0445                               | 0,0000                                 | 0,0639                                     | 0,2317                | 0,0955  | 0,0000   | 0,7145                   | 8 422                            | 9 335                            | 10,857                           | -25,45  |
| 20.юни.22 | 94,4217           | 3,7725                        | 0,9296                        | 0,1543                           | 0,2230                           | 0,0577                           | 0,0442                               | 0,0000                                 | 0,0657                                     | 0,2364                | 0,0950  | 0,0000   | 0,7145                   | 8 422                            | 9 335                            | 10,857                           | -25,38  |
| 21.юни.22 | 94,3311           | 3,4928                        | 1,0888                        | 0,2010                           | 0,2782                           | 0,0826                           | 0,0647                               | 0,0000                                 | 0,0843                                     | 0,2367                | 0,1399  | 0,0000   | 0,7187                   | 8 456                            | 9 371                            | 10,899                           | -25,86  |
| 22.юни.22 | 94,3089           | 3,4824                        | 1,1029                        | 0,2050                           | 0,2841                           | 0,0867                           | 0,0676                               | 0,0000                                 | 0,0859                                     | 0,2336                | 0,1429  | 0,0000   | 0,7192                   | 8 461                            | 9 376                            | 10,905                           | -24,75  |
| 23.юни.22 | 94,5044           | 3,7318                        | 0,9119                        | 0,1546                           | 0,2204                           | 0,0610                           | 0,0467                               | 0,0000                                 | 0,0616                                     | 0,2111                | 0,0965  | 0,0000   | 0,7139                   | 8 419                            | 9 332                            | 10,853                           | -26,99  |
| 24.юни.22 | 94,7927           | 3,7385                        | 0,7703                        | 0,1261                           | 0,1803                           | 0,0482                           | 0,0364                               | 0,0000                                 | 0,0516                                     | 0,1809                | 0,0750  | 0,0000   | 0,7099                   | 8 385                            | 9 295                            | 10,810                           | -26,35  |
| 25.юни.22 | 94,8163           | 3,8719                        | 0,7000                        | 0,1124                           | 0,1589                           | 0,0404                           | 0,0303                               | 0,0000                                 | 0,0444                                     | 0,1608                | 0,0645  | 0,0000   | 0,7084                   | 8 375                            | 9 285                            | 10,798                           | -27,42  |
| 26.юни.22 | 94,7506           | 3,9431                        | 0,6837                        | 0,1173                           | 0,1581                           | 0,0425                           | 0,0326                               | 0,0000                                 | 0,0462                                     | 0,1563                | 0,0695  | 0,0000   | 0,7089                   | 8 380                            | 9 290                            | 10,804                           | -27,87  |
| 27.юни.22 | 94,7340           | 3,9266                        | 0,7031                        | 0,1221                           | 0,1642                           | 0,0454                           | 0,0349                               | 0,0000                                 | 0,0378                                     | 0,1582                | 0,0736  | 0,0000   | 0,7092                   | 8 382                            | 9 291                            | 10,806                           | -27,83  |
| 28.юни.22 | 94,7667           | 3,9594                        | 0,6751                        | 0,1154                           | 0,1551                           | 0,0416                           | 0,0317                               | 0,0000                                 | 0,0323                                     | 0,1551                | 0,0677  | 0,0000   | 0,7084                   | 8 375                            | 9 284                            | 10,797                           | -27,52  |
| 29.юни.22 | 94,8176           | 3,8053                        | 0,7354                        | 0,1192                           | 0,1692                           | 0,0444                           | 0,0334                               | 0,0000                                 | 0,0345                                     | 0,1713                | 0,0697  | 0,0000   | 0,7088                   | 8 376                            | 9 285                            | 10,799                           | -26,79  |
| 30.юни.22 | 94,4220           | 3,6267                        | 0,9354                        | 0,1510                           | 0,1797                           | 0,0428                           | 0,0317                               | 0,0000                                 | 0,0499                                     | 0,4040                | 0,1568  | 0,0350   | 0,7134                   | 8 376                            | 9 284                            | 10,797                           | -26,71  |