

Сертификат на природния газ за изходни точки:  
Gas quality certificate for the exit points:

| Период    | 1                 | 2                             | 3                             | 4                                | 5                                | 6                                | 7                                    | 8                                      | 9  | 10                    | 11  | 12   | 13                       | 14                               | 15                               | 16                       | 17  |
|-----------|-------------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------|--|--|-----------------------|---|--|--------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------------------|---|
|           | 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>ПЕНТА<br>Н/ n-<br>penta<br>n   | 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 | 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 | 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 %   | mg/m <sup>3</sup>  | kg/Sm <sup>3</sup>       | Kcal/Sm <sup>3</sup>             | Kcal/Sm <sup>3</sup>             | kWh/Sm <sup>3</sup>      | °C  |
| 1.сен.24  | 94,1890           | 3,4736                        | 1,0835                        | 0,1641                           | 0,1627                           | 0,0273                           | 0,0193                               | 0,0005                                 | 0,0143                                     | 0,5657                | 0,2999  | 0,6661   | 0,7149                   | 8 347                            | 9 242                            | 10,749                   | -38,30  |
| 2.сен.24  | 94,1667           | 3,4918                        | 1,0867                        | 0,1632                           | 0,1625                           | 0,0274                           | 0,0196                               | 0,0006                                 | 0,0143                                     | 0,5667                | 0,3004  | 0,3921   | 0,7151                   | 8 344                            | 9 244                            | 10,751                   | -38,00  |
| 3.сен.24  | 94,1533           | 3,5080                        | 1,0877                        | 0,1617                           | 0,1622                           | 0,0277                           | 0,0201                               | 0,0007                                 | 0,0150                                     | 0,5632                | 0,3005  | 0,4653   | 0,7152                   | 8 345                            | 9 245                            | 10,752                   | -39,78  |
| 4.сен.24  | 94,1691           | 3,4995                        | 1,0835                        | 0,1601                           | 0,1608                           | 0,0275                           | 0,0200                               | 0,0007                                 | 0,0155                                     | 0,5646                | 0,2987  | 0,4557   | 0,7150                   | 8 347                            | 9 244                            | 10,751                   | -37,59  |
| 5.сен.24  | 94,1566           | 3,5127                        | 1,0836                        | 0,1600                           | 0,1605                           | 0,0275                           | 0,0200                               | 0,0007                                 | 0,0155                                     | 0,5612                | 0,3017  | 0,5454   | 0,7151                   | 8 345                            | 9 245                            | 10,752                   | -38,11  |
| 6.сен.24  | 94,1945           | 3,4764                        | 1,0742                        | 0,1599                           | 0,1604                           | 0,0279                           | 0,0203                               | 0,0008                                 | 0,0161                                     | 0,5697                | 0,2999  | 0,5344   | 0,7148                   | 8 346                            | 9 241                            | 10,747                   | -38,81  |
| 7.сен.24  | 94,1842           | 3,4724                        | 1,0776                        | 0,1610                           | 0,1617                           | 0,0282                           | 0,0205                               | 0,0008                                 | 0,0169                                     | 0,5777                | 0,2989  | 0,6252   | 0,7149                   | 8 342                            | 9 241                            | 10,748                   | -36,65  |
| 8.сен.24  | 94,0642           | 3,5551                        | 1,1039                        | 0,1652                           | 0,1663                           | 0,0293                           | 0,0212                               | 0,0008                                 | 0,0169                                     | 0,5727                | 0,3045  | 0,5182   | 0,7160                   | 8 343                            | 9 252                            | 10,761                   | -37,31  |
| 9.сен.24  | 94,0698           | 3,5574                        | 1,1011                        | 0,1645                           | 0,1658                           | 0,0289                           | 0,0209                               | 0,0009                                 | 0,0168                                     | 0,5753                | 0,2985  | 0,4735   | 0,7159                   | 8 353                            | 9 252                            | 10,760                   | -38,05  |
| 10.сен.24 | 94,0258           | 3,6006                        | 1,1096                        | 0,1652                           | 0,1660                           | 0,0290                           | 0,0210                               | 0,0009                                 | 0,0165                                     | 0,5654                | 0,3001  | 0,5018   | 0,7162                   | 8 353                            | 9 257                            | 10,766                   | -38,63  |
| 11.сен.24 | 94,0876           | 3,5605                        | 1,0932                        | 0,1621                           | 0,1622                           | 0,0281                           | 0,0202                               | 0,0008                                 | 0,0160                                     | 0,5720                | 0,2974  | 0,5560   | 0,7156                   | 8 357                            | 9 250                            | 10,757                   | -38,37  |
| 12.сен.24 | 94,1198           | 3,5425                        | 1,0837                        | 0,1607                           | 0,1607                           | 0,0278                           | 0,0200                               | 0,0008                                 | 0,0157                                     | 0,5737                | 0,2945  | 0,3625   | 0,7153                   | 8 351                            | 9 247                            | 10,754                   | -39,75  |
| 13.сен.24 | 93,9801           | 3,6192                        | 1,1145                        | 0,1666                           | 0,1674                           | 0,0290                           | 0,0209                               | 0,0007                                 | 0,0164                                     | 0,5801                | 0,3050  | 0,5190   | 0,7165                   | 8 348                            | 9 258                            | 10,767                   | -39,58  |
| 14.сен.24 | 93,9174           | 3,6689                        | 1,1273                        | 0,1670                           | 0,1673                           | 0,0289                           | 0,0208                               | 0,0006                                 | 0,0163                                     | 0,5764                | 0,3092  | 0,7010   | 0,7170                   | 8 358                            | 9 263                            | 10,772                   | -37,71  |
| 15.сен.24 | 93,9688           | 3,6407                        | 1,1145                        | 0,1644                           | 0,1642                           | 0,0284                           | 0,0204                               | 0,0006                                 | 0,0162                                     | 0,5753                | 0,3065  | 0,5404   | 0,7165                   | 8 363                            | 9 258                            | 10,767                   | -38,33  |
| 16.сен.24 | 94,0404           | 3,6066                        | 1,1090                        | 0,1635                           | 0,1635                           | 0,0279                           | 0,0203                               | 0,0008                                 | 0,0158                                     | 0,5574                | 0,2950  | 0,4261   | 0,7160                   | 8 358                            | 9 257                            | 10,766                   | -39,65  |
| 17.сен.24 | 93,9655           | 3,6587                        | 1,1300                        | 0,1668                           | 0,1667                           | 0,0285                           | 0,0205                               | 0,0007                                 | 0,0164                                     | 0,5477                | 0,2985  | 0,4623   | 0,7167                   | 8 357                            | 9 265                            | 10,776                   | -37,52  |
| 18.сен.24 | 93,9419           | 3,6736                        | 1,1363                        | 0,1684                           | 0,1684                           | 0,0287                           | 0,0207                               | 0,0008                                 | 0,0162                                     | 0,5456                | 0,2994  | 0,6482   | 0,7169                   | 8 365                            | 9 268                            | 10,779                   | -37,57  |
| 19.сен.24 | 93,9972           | 3,6525                        | 1,1193                        | 0,1652                           | 0,1635                           | 0,0279                           | 0,0199                               | 0,0008                                 | 0,0157                                     | 0,5417                | 0,2962  | 0,5711   | 0,7163                   | 8 368                            | 9 263                            | 10,773                   | -37,59  |
| 20.сен.24 | 94,0432           | 3,6357                        | 1,1019                        | 0,1633                           | 0,1580                           | 0,0273                           | 0,0191                               | 0,0008                                 | 0,0162                                     | 0,5349                | 0,2996  | 0,6195   | 0,7159                   | 8 363                            | 9 258                            | 10,767                   | -38,73  |
| 21.сен.24 | 93,9545           | 3,6921                        | 1,1214                        | 0,1685                           | 0,1614                           | 0,0274                           | 0,0189                               | 0,0008                                 | 0,0135                                     | 0,5295                | 0,3119  | 0,5062   | 0,7166                   | 8 358                            | 9 265                            | 10,775                   | -38,18  |
| 22.сен.24 | 93,9306           | 3,6996                        | 1,1324                        | 0,1718                           | 0,1641                           | 0,0276                           | 0,0189                               | 0,0008                                 | 0,0142                                     | 0,5256                | 0,3145  | 0,4680   | 0,7169                   | 8 365                            | 9 268                            | 10,779                   | -38,39  |
| 23.сен.24 | 93,8657           | 3,7328                        | 1,1517                        | 0,1763                           | 0,1684                           | 0,0282                           | 0,0194                               | 0,0008                                 | 0,0148                                     | 0,5263                | 0,3156  | 0,4358   | 0,7176                   | 8 368                            | 9 275                            | 10,787                   | -38,34  |
| 24.сен.24 | 93,7847           | 3,7931                        | 1,1681                        | 0,1783                           | 0,1702                           | 0,0285                           | 0,0195                               | 0,0008                                 | 0,0152                                     | 0,5229                | 0,3188  | 0,6399   | 0,7182                   | 8 374                            | 9 282                            | 10,795                   | -38,81  |
| 25.сен.24 | 93,7541           | 3,8185                        | 1,1731                        | 0,1778                           | 0,1697                           | 0,0281                           | 0,0192                               | 0,0007                                 | 0,0155                                     | 0,5244                | 0,3189  | 0,5735   | 0,7184                   | 8 381                            | 9 284                            | 10,798                   | -36,19  |
| 26.сен.24 | 93,6377           | 3,8891                        | 1,2017                        | 0,1819                           | 0,1755                           | 0,0294                           | 0,0204                               | 0,0007                                 | 0,0157                                     | 0,5238                | 0,3239  | 0,6071   | 0,7195                   | 8 383                            | 9 295                            | 10,810                   | -37,46  |
| 27.сен.24 | 93,5168           | 3,9592                        | 1,2351                        | 0,1876                           | 0,1827                           | 0,0307                           | 0,0215                               | 0,0006                                 | 0,0157                                     | 0,5209                | 0,3292  | 0,4923   | 0,7206                   | 8 393                            | 9 307                            | 10,824                   | -38,03  |
| 28.сен.24 | 93,5435           | 3,9358                        | 1,2313                        | 0,1878                           | 0,1834                           | 0,0311                           | 0,0218                               | 0,0008                                 | 0,0161                                     | 0,5192                | 0,3293  | 0,5093   | 0,7205                   | 8 404                            | 9 306                            | 10,823                   | -36,57  |
| 29.сен.24 | 93,4470           | 4,0001                        | 1,2507                        | 0,1914                           | 0,1870                           | 0,0325                           | 0,0227                               | 0,0007                                 | 0,0172                                     | 0,5174                | 0,3331  | 0,3094   | 0,7213                   | 8 403                            | 9 315                            | 10,833                   | -37,97  |
| 30.сен.24 | 93,4842           | 3,9743                        | 1,2445                        | 0,1898                           | 0,1847                           | 0,0319                           | 0,0222                               | 0,0007                                 | 0,0167                                     | 0,5208                | 0,3302  | 0,7161   | 0,7210                   | 8 412                            | 9 311                            | 10,829                   | -37,38  |

Валиден за следните изходни точки:

Valid for the following exit points:

S032 АГРС Полски Сеновец

S033 ГИС Иванча

S034 ГИС Павликени

S035 ГИС Бугово

S036 АГРС Градище  
S037 АГРС Левски  
S038 ГИС Летница  
S039 ГРС Ловеч с АГРС Ловеч  
S040 АГРС Севлиево  
S041 ГРС Плевен  
S042 ГИС Дерманци  
S043 ГРС Златна Панега  
S030 АГРС Бяла