

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/ Methane | ЕТАН/Eth ane | ПРОПАН/ Propane | и-БУТАН/ i-butane | н- БУТАН/n- butane | и- ПЕНТАН/i- pentane | н- ПЕНТА Н/ n- penta n | нео- ПЕНТАН/n ео- pentan | ХЕКСАН И ВИСШИ/ hexan & higher | АЗОТ/ Nitrogen | ВЪГЛЕРОД ЕН ДВУОКИС/ Carbon Dioxide | СЕРОВОДО РОД +МЕРКАПТ АНИ/hydr ogen Sulphide & Mercapta n sulhur | ПЛЪТНОСТ / density | НИСША КАЛОРИЧН ОСТ/ LCV | ВИСША КАЛОРИЧН ОСТ/GCV | ВИСША КАЛОРИЧН ОСТ | ТОЧКА на РОСА/ water dew point |
| | CH ₄ | C ₂ H ₆ | C ₃ H ₈ | i-C ₄ H ₁₀ | n-C ₄ H ₁₀ | i-C ₅ H ₁₂ | n- C ₅ H ₁₂ | нео-C ₅ H ₁₂ | i-C ₆ H ₁₄ | N ₂ | CO ₂ | H ₂ S+MERC AP | Density/ г | LCV/Q | GCV/Q | kWh/m ³ | WDP/°C |
| Мол % | Мол % | Мол % | Мол % | Мол % | Мол % | Мол % | Мол % | Мол % | Мол % | Мол % | г/нм ³ | кг/нм ³ | ккал/нм ³ | ккал/нм ³ | кWh/м ³ | °C | |
| 1.яну.22 | 95,9080 | 2,3103 | 0,7130 | 0,1124 | 0,1138 | 0,0244 | 0,0170 | 0,0004 | 0,0111 | 0,6120 | 0,1777 | 0,2187 | 0,7005 | 8 182 | 9 099 | 10,582 | -37,33 |
| 2.яну.22 | 96,1309 | 2,1496 | 0,6567 | 0,1006 | 0,0954 | 0,0180 | 0,0116 | 0,0005 | 0,0066 | 0,6545 | 0,1756 | 0,1389 | 0,6982 | 8 189 | 9 067 | 10,545 | -37,64 |
| 3.яну.22 | 96,1453 | 2,1437 | 0,6463 | 0,0987 | 0,0933 | 0,0177 | 0,0114 | 0,0004 | 0,0063 | 0,6617 | 0,1751 | 0,1335 | 0,6979 | 8 180 | 9 063 | 10,541 | -37,87 |
| 4.яну.22 | 96,0703 | 2,1957 | 0,6600 | 0,0997 | 0,0940 | 0,0176 | 0,0112 | 0,0004 | 0,0064 | 0,6643 | 0,1804 | 0,1028 | 0,6985 | 8 177 | 9 068 | 10,546 | -39,15 |
| 5.яну.22 | 96,0848 | 2,1846 | 0,6581 | 0,0984 | 0,0943 | 0,0171 | 0,0113 | 0,0001 | 0,0081 | 0,6634 | 0,1797 | 0,1433 | 0,6984 | 8 181 | 9 067 | 10,545 | -41,46 |
| 6.яну.22 | 96,0476 | 2,2085 | 0,6641 | 0,1002 | 0,0964 | 0,0180 | 0,0120 | 0,0000 | 0,0105 | 0,6609 | 0,1818 | 0,1432 | 0,6988 | 8 181 | 9 072 | 10,551 | -41,21 |
| 7.яну.22 | 96,0975 | 2,1800 | 0,6534 | 0,0985 | 0,0939 | 0,0173 | 0,0115 | 0,0000 | 0,0091 | 0,6608 | 0,1781 | 0,1057 | 0,6983 | 8 185 | 9 067 | 10,545 | -36,56 |
| 8.яну.22 | 96,1194 | 2,1663 | 0,6517 | 0,0972 | 0,0936 | 0,0169 | 0,0113 | 0,0000 | 0,0090 | 0,6611 | 0,1734 | 0,1184 | 0,6981 | 8 180 | 9 066 | 10,544 | -38,00 |
| 9.яну.22 | 96,1662 | 2,1263 | 0,6453 | 0,0972 | 0,0938 | 0,0177 | 0,0121 | 0,0000 | 0,0095 | 0,6616 | 0,1705 | 0,1435 | 0,6979 | 8 179 | 9 063 | 10,541 | -36,55 |
| 10.яну.22 | 96,0711 | 2,1978 | 0,6687 | 0,1026 | 0,0986 | 0,0190 | 0,0127 | 0,0001 | 0,0101 | 0,6419 | 0,1775 | 0,1049 | 0,6988 | 8 177 | 9 075 | 10,554 | -37,32 |
| 11.яну.22 | 95,9652 | 2,2620 | 0,6931 | 0,1079 | 0,1038 | 0,0209 | 0,0139 | 0,0002 | 0,0112 | 0,6363 | 0,1855 | 0,1062 | 0,6998 | 8 187 | 9 086 | 10,567 | -49,14 |
| 12.яну.22 | 95,9754 | 2,2539 | 0,6945 | 0,1076 | 0,1033 | 0,0207 | 0,0137 | 0,0001 | 0,0114 | 0,6367 | 0,1826 | 0,1740 | 0,6997 | 8 197 | 9 085 | 10,566 | -38,97 |
| 13.яну.22 | 95,9720 | 2,2562 | 0,6944 | 0,1076 | 0,1044 | 0,0201 | 0,0131 | 0,0000 | 0,0108 | 0,6378 | 0,1837 | 0,1538 | 0,6997 | 8 197 | 9 085 | 10,566 | -38,04 |
| 14.яну.22 | 95,9524 | 2,2671 | 0,6975 | 0,1081 | 0,1046 | 0,0198 | 0,0132 | 0,0000 | 0,0112 | 0,6425 | 0,1836 | 0,1488 | 0,6999 | 8 197 | 9 086 | 10,567 | -37,00 |
| 15.яну.22 | 95,8968 | 2,3071 | 0,7120 | 0,1106 | 0,1063 | 0,0207 | 0,0137 | 0,0000 | 0,0109 | 0,6338 | 0,1881 | 0,0790 | 0,7004 | 8 198 | 9 092 | 10,574 | -36,46 |
| 16.яну.22 | 95,9337 | 2,2879 | 0,7008 | 0,1073 | 0,1036 | 0,0199 | 0,0131 | 0,0000 | 0,0105 | 0,6370 | 0,1861 | 0,1090 | 0,7000 | 8 203 | 9 088 | 10,569 | -37,72 |
| 17.яну.22 | 95,9178 | 2,2913 | 0,6977 | 0,1075 | 0,1035 | 0,0200 | 0,0131 | 0,0000 | 0,0108 | 0,6500 | 0,1883 | 0,1514 | 0,7001 | 8 199 | 9 086 | 10,567 | -35,50 |
| 18.яну.22 | 95,9262 | 2,2844 | 0,6946 | 0,1068 | 0,1031 | 0,0199 | 0,0130 | 0,0000 | 0,0107 | 0,6544 | 0,1869 | 0,1730 | 0,7000 | 8 198 | 9 085 | 10,565 | -37,45 |
| 19.яну.22 | 95,9237 | 2,2903 | 0,6997 | 0,1080 | 0,1044 | 0,0202 | 0,0133 | 0,0000 | 0,0113 | 0,6422 | 0,1869 | 0,1351 | 0,7001 | 8 197 | 9 088 | 10,569 | -38,74 |
| 20.яну.22 | 95,9255 | 2,2939 | 0,6987 | 0,1074 | 0,1033 | 0,0195 | 0,0127 | 0,0000 | 0,0101 | 0,6425 | 0,1863 | 0,1134 | 0,7000 | 8 199 | 9 087 | 10,568 | -36,04 |
| 21.яну.22 | 95,9391 | 2,2811 | 0,6962 | 0,1070 | 0,1031 | 0,0198 | 0,0131 | 0,0000 | 0,0104 | 0,6440 | 0,1863 | 0,1669 | 0,6999 | 8 198 | 9 086 | 10,566 | -38,93 |
| 22.яну.22 | 95,9270 | 2,2895 | 0,6999 | 0,1078 | 0,1034 | 0,0194 | 0,0127 | 0,0000 | 0,0104 | 0,6420 | 0,1879 | 0,0594 | 0,7000 | 8 197 | 9 087 | 10,568 | -40,43 |
| 23.яну.22 | 95,9099 | 2,3030 | 0,7061 | 0,1091 | 0,1051 | 0,0203 | 0,0133 | 0,0000 | 0,0108 | 0,6351 | 0,1873 | 0,1577 | 0,7002 | 8 198 | 9 090 | 10,572 | -39,93 |
| 24.яну.22 | 95,9214 | 2,2988 | 0,7007 | 0,1076 | 0,1031 | 0,0199 | 0,0131 | 0,0000 | 0,0103 | 0,6382 | 0,1868 | 0,0805 | 0,7000 | 8 202 | 9 088 | 10,569 | -45,63 |
| 25.яну.22 | 95,9271 | 2,2951 | 0,6990 | 0,1078 | 0,1038 | 0,0200 | 0,0133 | 0,0000 | 0,0104 | 0,6365 | 0,1871 | 0,1689 | 0,7000 | 8 200 | 9 088 | 10,569 | -41,48 |
| 26.яну.22 | 95,8886 | 2,3173 | 0,7078 | 0,1090 | 0,1055 | 0,0203 | 0,0135 | 0,0000 | 0,0107 | 0,6366 | 0,1907 | 0,1298 | 0,7004 | 8 199 | 9 091 | 10,573 | -39,41 |
| 27.яну.22 | 95,8742 | 2,3297 | 0,7103 | 0,1105 | 0,1066 | 0,0206 | 0,0136 | 0,0000 | 0,0113 | 0,6317 | 0,1915 | 0,1133 | 0,7005 | 8 202 | 9 093 | 10,576 | -41,24 |
| 28.яну.22 | 95,9385 | 2,2869 | 0,6979 | 0,1084 | 0,1036 | 0,0199 | 0,0130 | 0,0000 | 0,0108 | 0,6336 | 0,1874 | 0,1429 | 0,7000 | 8 205 | 9 088 | 10,569 | -36,63 |
| 29.яну.22 | 95,8791 | 2,3338 | 0,7099 | 0,1094 | 0,1045 | 0,0199 | 0,0129 | 0,0000 | 0,0099 | 0,6286 | 0,1919 | 0,1655 | 0,7004 | 8 199 | 9 092 | 10,574 | -37,67 |
| 30.яну.22 | 95,8876 | 2,3336 | 0,7065 | 0,1077 | 0,1030 | 0,0190 | 0,0125 | 0,0000 | 0,0092 | 0,6297 | 0,1913 | 0,1542 | 0,7003 | 8 204 | 9 091 | 10,573 | -34,65 |
| 31.яну.22 | 95,8791 | 2,3300 | 0,7076 | 0,1081 | 0,1036 | 0,0194 | 0,0128 | 0,0000 | 0,0091 | 0,6374 | 0,1930 | 0,1529 | 0,7003 | 8 202 | 9 090 | 10,572 | 36,85 |

Валиден за следните изходни точки:

Valid for the following exit points:

C092 АГРС Пазарджик

C093 АГРС Белово

C094 АГРС Септември

C095 ГИС Костенец

C096 АГРС Ихтиман 1

C097 АГРС Ихтиман 2

C096 АГРС Ихтиман 2

C058 АГРС Елин Пелин

C050 ГРС София 1

C052 ГРС Кремиковци