

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/Et hane | ПРОПАН/ Propane | и- БУТАН/ i- butane | н- БУТАН/n- butane | и- ПЕНТАН/ i- pentane | н- ПЕНТА Н/ n- penta n | нео- ПЕНТАН/ neo- pentan | ХЕКСАН И ВИСИ/ hexan & higher | АЗОТ/ Nitroge n | БЪГЛЕРО ДЕН ДВУОКИС /Carbon Dioxide | СЕРОВОДО РОД +МЕРКАПТ АНИ/hydr ogen Sulphide & Mercapta n sulhur | ПЛЪТНОС Т/ density | НИСПА КАЛОРИЧ НОСТ/ LCV | ВИСПА КАЛОРИЧ НОСТ/GC V | ВИСПА КАЛОРИЧ НОСТ | 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 /r | LCV/Q | GCV/Q | kWh/m ³ | WDP/Т |
| | Мол % | Мол % | Мол % | Мол % | Мол % | Мол % | Мол % | Мол % | Мол % | Мол % | Мол % | г/нм ³ | кг/нм ³ | ккал/нм ³ | ккал/нм ³ | kWh/m ³ | °C |
| 1.юни.21 | 95,7174 | 2,4326 | 0,7479 | 0,1135 | 0,1114 | 0,0205 | 0,0144 | 0,0010 | 0,0105 | 0,6483 | 0,1826 | 0,1098 | 0,7017 | 8 218 | 9 106 | 10,591 | -36,55 |
| 2.юни.21 | 95,7416 | 2,4209 | 0,7401 | 0,1122 | 0,1102 | 0,0203 | 0,0143 | 0,0011 | 0,0107 | 0,6460 | 0,1825 | 0,2085 | 0,7015 | 8 217 | 9 104 | 10,588 | -36,21 |
| 3.юни.21 | 95,7867 | 2,4068 | 0,7225 | 0,1067 | 0,1033 | 0,0185 | 0,0129 | 0,0009 | 0,0095 | 0,6497 | 0,1825 | 0,1770 | 0,7009 | 8 215 | 9 097 | 10,580 | -37,19 |
| 4.юни.21 | 95,7882 | 2,3994 | 0,7217 | 0,1063 | 0,1029 | 0,0184 | 0,0128 | 0,0009 | 0,0092 | 0,6580 | 0,1823 | 0,1260 | 0,7008 | 8 208 | 9 095 | 10,578 | -36,40 |
| 5.юни.21 | 95,7972 | 2,3894 | 0,7224 | 0,1062 | 0,1028 | 0,0185 | 0,0129 | 0,0010 | 0,0093 | 0,6563 | 0,1841 | 0,0590 | 0,7008 | 8 206 | 9 095 | 10,577 | -36,97 |
| 6.юни.21 | 95,7098 | 2,4438 | 0,7395 | 0,1085 | 0,1052 | 0,0187 | 0,0131 | 0,0009 | 0,0094 | 0,6582 | 0,1928 | 0,0953 | 0,7015 | 8 206 | 9 101 | 10,584 | -36,11 |
| 7.юни.21 | 95,6926 | 2,4333 | 0,7352 | 0,1079 | 0,1052 | 0,0192 | 0,0134 | 0,0008 | 0,0096 | 0,6882 | 0,1945 | 0,1488 | 0,7016 | 8 212 | 9 097 | 10,580 | -35,56 |
| 8.юни.21 | 95,8164 | 2,3358 | 0,7049 | 0,1045 | 0,1024 | 0,0190 | 0,0134 | 0,0009 | 0,0100 | 0,7027 | 0,1899 | 0,0879 | 0,7006 | 8 208 | 9 084 | 10,565 | -36,54 |
| 9.юни.21 | 95,9379 | 2,3041 | 0,6829 | 0,1003 | 0,0972 | 0,0175 | 0,0122 | 0,0010 | 0,0091 | 0,6606 | 0,1772 | 0,0915 | 0,6995 | 8 196 | 9 081 | 10,561 | -35,41 |
| 10.юни.21 | 95,8533 | 2,3687 | 0,7001 | 0,1024 | 0,0991 | 0,0178 | 0,0124 | 0,0010 | 0,0089 | 0,6542 | 0,1823 | 0,0682 | 0,7002 | 8 193 | 9 089 | 10,570 | -36,58 |
| 11.юни.21 | 95,7084 | 2,4703 | 0,7352 | 0,1074 | 0,1041 | 0,0186 | 0,0130 | 0,0010 | 0,0099 | 0,6455 | 0,1867 | 0,1290 | 0,7015 | 8 200 | 9 103 | 10,587 | -36,38 |
| 12.юни.21 | 95,8779 | 2,3609 | 0,7029 | 0,1023 | 0,0990 | 0,0176 | 0,0122 | 0,0009 | 0,0087 | 0,6490 | 0,1687 | 0,0724 | 0,7000 | 8 214 | 9 090 | 10,572 | -36,60 |
| 13.юни.21 | 95,9781 | 2,2871 | 0,6835 | 0,0997 | 0,0964 | 0,0171 | 0,0119 | 0,0009 | 0,0088 | 0,6518 | 0,1645 | 0,0724 | 0,6992 | 8 201 | 9 081 | 10,562 | -37,03 |
| 14.юни.21 | 95,9903 | 2,2779 | 0,6796 | 0,0993 | 0,0962 | 0,0172 | 0,0120 | 0,0009 | 0,0089 | 0,6487 | 0,1691 | 0,0861 | 0,6991 | 8 193 | 9 080 | 10,560 | -36,63 |
| 15.юни.21 | 96,0805 | 2,2028 | 0,6663 | 0,0979 | 0,0948 | 0,0168 | 0,0116 | 0,0009 | 0,0086 | 0,6578 | 0,1621 | 0,1472 | 0,6984 | 8 192 | 9 072 | 10,551 | -36,54 |
| 16.юни.21 | 96,0076 | 2,2722 | 0,6716 | 0,0980 | 0,0950 | 0,0170 | 0,0118 | 0,0009 | 0,0087 | 0,6541 | 0,1630 | 0,1119 | 0,6989 | 8 185 | 9 078 | 10,558 | -36,54 |
| 17.юни.21 | 96,0465 | 2,2473 | 0,6628 | 0,0965 | 0,0936 | 0,0169 | 0,0118 | 0,0009 | 0,0087 | 0,6544 | 0,1607 | 0,0722 | 0,6986 | 8 192 | 9 075 | 10,554 | -37,87 |
| 18.юни.21 | 96,1552 | 2,1466 | 0,6449 | 0,0945 | 0,0919 | 0,0166 | 0,0116 | 0,0009 | 0,0086 | 0,6610 | 0,1683 | 0,0876 | 0,6978 | 8 187 | 9 063 | 10,541 | -36,72 |
| 19.юни.21 | 96,0808 | 2,1857 | 0,6598 | 0,0980 | 0,0957 | 0,0176 | 0,0124 | 0,0010 | 0,0094 | 0,6601 | 0,1796 | 0,1093 | 0,6985 | 8 177 | 9 069 | 10,548 | -37,29 |
| 20.юни.21 | 95,8144 | 2,3718 | 0,7204 | 0,1069 | 0,1045 | 0,0191 | 0,0134 | 0,0010 | 0,0102 | 0,6461 | 0,1922 | 0,0828 | 0,7008 | 8 182 | 9 095 | 10,577 | -36,67 |
| 21.юни.21 | 95,7359 | 2,4347 | 0,7357 | 0,1082 | 0,1053 | 0,0191 | 0,0133 | 0,0010 | 0,0099 | 0,6437 | 0,1933 | 0,1278 | 0,7014 | 8 206 | 9 101 | 10,585 | -36,27 |
| 22.юни.21 | 96,2199 | 2,1211 | 0,6469 | 0,0951 | 0,0943 | 0,0174 | 0,0117 | 0,0000 | 0,0126 | 0,6159 | 0,1652 | 0,0000 | 0,6976 | 8 181 | 9 068 | 10,547 | -18,54 |
| 23.юни.21 | 96,1684 | 2,1789 | 0,6535 | 0,0960 | 0,0948 | 0,0173 | 0,0124 | 0,0000 | 0,0118 | 0,6134 | 0,1535 | 0,0000 | 0,6979 | 8 187 | 9 075 | 10,554 | -11,48 |
| 24.юни.21 | 96,1046 | 2,2339 | 0,6624 | 0,0968 | 0,0958 | 0,0175 | 0,0121 | 0,0000 | 0,0113 | 0,6141 | 0,1515 | 0,0000 | 0,6984 | 8 192 | 9 080 | 10,560 | -13,92 |
| 25.юни.21 | 96,0827 | 2,2556 | 0,6681 | 0,0979 | 0,0964 | 0,0179 | 0,0124 | 0,0000 | 0,0116 | 0,6159 | 0,1416 | 0,0000 | 0,6985 | 8 195 | 9 083 | 10,564 | -14,05 |
| 26.юни.21 | 96,0613 | 2,2633 | 0,6730 | 0,0986 | 0,0976 | 0,0184 | 0,0121 | 0,0000 | 0,0118 | 0,6200 | 0,1439 | 0,0000 | 0,6987 | 8 196 | 9 084 | 10,565 | -15,67 |
| 27.юни.21 | 96,0418 | 2,2716 | 0,6762 | 0,0995 | 0,0983 | 0,0185 | 0,0127 | 0,0000 | 0,0121 | 0,6229 | 0,1465 | 0,0000 | 0,6989 | 8 197 | 9 086 | 10,567 | -15,50 |
| 28.юни.21 | 94,3429 | 3,2072 | 1,1988 | 0,2407 | 0,3241 | 0,1018 | 0,0796 | 0,0000 | 0,0940 | 0,2313 | 0,1796 | 0,0000 | 0,7213 | 8 479 | 9 394 | 10,925 | -25,44 |
| 29.юни.21 | 95,6349 | 2,4911 | 0,7663 | 0,1148 | 0,1124 | 0,0205 | 0,0144 | 0,0011 | 0,0112 | 0,6391 | 0,1942 | 0,1238 | 0,7024 | 8 217 | 9 113 | 10,599 | -41,90 |
| 30.юни.21 | 95,6598 | 2,4696 | 0,7652 | 0,1150 | 0,1128 | 0,0206 | 0,0144 | 0,0011 | 0,0111 | 0,6368 | 0,1936 | 0,1185 | 0,7023 | 8 223 | 9 112 | 10,597 | -39,64 |

Валиден за следните изходни точки:
Valid for the following exit points:
C044 АГРС Трудовец
C045 АГРС Правец

S049 АГРС Яна
S047 ГИС Ботевград
S048 АГРС Ботевград
S046 ГИС Разлив