

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 ВИСШИ/ hexan & higher | АЗОТ/ Nitroge n | БЪГЛЕРО ДЕН ДВУОКИС /Carbon Dioxide | СЕРОВОДО РОД +МЕРКАПТ АНИ/hydr ogen Sulphide & Mercapta n sulhur | ПЛЪТНОС Т/ density | НИСША КАЛОРИЧ НОСТ/ LCV | ВИСША КАЛОРИЧ НОСТ/GC V | ВИСША 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/T |
| | 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.фев.21 | 96,3520 | 2,0466 | 0,5966 | 0,0815 | 0,0733 | 0,0149 | 0,0097 | 0,0000 | 0,0022 | 0,6695 | 0,1538 | 0,0954 | 0,6957 | 8 152 | 9 041 | 10,515 | -27,44 |
| 2.фев.21 | 96,3300 | 2,0561 | 0,5996 | 0,0823 | 0,0735 | 0,0148 | 0,0098 | 0,0000 | 0,0017 | 0,6769 | 0,1553 | 0,1053 | 0,6958 | 8 156 | 9 042 | 10,515 | -26,72 |
| 3.фев.21 | 96,3071 | 2,0685 | 0,6032 | 0,0828 | 0,0743 | 0,0150 | 0,0098 | 0,0000 | 0,0021 | 0,6789 | 0,1584 | 0,1287 | 0,6960 | 8 156 | 9 043 | 10,517 | -26,84 |
| 4.фев.21 | 96,3888 | 1,9983 | 0,5949 | 0,0822 | 0,0741 | 0,0151 | 0,0099 | 0,0000 | 0,0022 | 0,6811 | 0,1532 | 0,0720 | 0,6955 | 8 157 | 9 037 | 10,510 | -27,34 |
| 5.фев.21 | 96,3865 | 2,0033 | 0,5944 | 0,0827 | 0,0746 | 0,0153 | 0,0100 | 0,0000 | 0,0030 | 0,6785 | 0,1519 | 0,0924 | 0,6955 | 8 152 | 9 038 | 10,512 | -26,67 |
| 6.фев.21 | 96,4494 | 1,9471 | 0,5862 | 0,0826 | 0,0749 | 0,0155 | 0,0101 | 0,0000 | 0,0025 | 0,6816 | 0,1500 | 0,0742 | 0,6951 | 8 153 | 9 033 | 10,506 | -26,46 |
| 7.фев.21 | 96,4265 | 1,9647 | 0,5915 | 0,0832 | 0,0755 | 0,0154 | 0,0101 | 0,0000 | 0,0020 | 0,6804 | 0,1508 | 0,0510 | 0,6952 | 8 149 | 9 035 | 10,508 | -26,76 |
| 8.фев.21 | 96,3986 | 1,9943 | 0,5905 | 0,0821 | 0,0742 | 0,0156 | 0,0102 | 0,0000 | 0,0021 | 0,6802 | 0,1522 | 0,0885 | 0,6954 | 8 150 | 9 037 | 10,510 | -25,46 |
| 9.фев.21 | 96,3939 | 2,0034 | 0,5874 | 0,0812 | 0,0735 | 0,0149 | 0,0099 | 0,0000 | 0,0020 | 0,6814 | 0,1525 | 0,1074 | 0,6954 | 8 152 | 9 036 | 10,509 | -26,29 |
| 10.фев.21 | 96,3763 | 2,0176 | 0,5875 | 0,0816 | 0,0742 | 0,0151 | 0,0101 | 0,0000 | 0,0022 | 0,6825 | 0,1529 | 0,0976 | 0,6955 | 8 151 | 9 037 | 10,510 | -26,18 |
| 11.фев.21 | 96,3366 | 2,0370 | 0,5997 | 0,0831 | 0,0755 | 0,0157 | 0,0103 | 0,0000 | 0,0024 | 0,6845 | 0,1552 | 0,0942 | 0,6959 | 8 152 | 9 041 | 10,514 | -26,05 |
| 12.фев.21 | 96,3273 | 2,0459 | 0,6018 | 0,0832 | 0,0757 | 0,0153 | 0,0103 | 0,0000 | 0,0029 | 0,6822 | 0,1553 | 0,1045 | 0,6959 | 8 156 | 9 042 | 10,516 | -28,48 |
| 13.фев.21 | 96,3089 | 2,0580 | 0,6055 | 0,0835 | 0,0761 | 0,0153 | 0,0101 | 0,0000 | 0,0028 | 0,6823 | 0,1573 | 0,0760 | 0,6961 | 8 157 | 9 043 | 10,517 | -27,63 |
| 14.фев.21 | 96,4717 | 1,9419 | 0,5676 | 0,0776 | 0,0709 | 0,0138 | 0,0096 | 0,0000 | 0,0017 | 0,6982 | 0,1469 | 0,0643 | 0,6946 | 8 158 | 9 027 | 10,498 | -27,63 |
| 15.фев.21 | 96,4705 | 1,9469 | 0,5671 | 0,0776 | 0,0703 | 0,0145 | 0,0096 | 0,0000 | 0,0016 | 0,6955 | 0,1464 | 0,1246 | 0,6946 | 8 143 | 9 027 | 10,499 | -27,42 |
| 16.фев.21 | 96,4068 | 1,9901 | 0,5807 | 0,0795 | 0,0727 | 0,0154 | 0,0099 | 0,0000 | 0,0025 | 0,6915 | 0,1508 | 0,0803 | 0,6952 | 8 143 | 9 033 | 10,506 | -27,91 |
| 17.фев.21 | 96,4260 | 1,9811 | 0,5790 | 0,0792 | 0,0718 | 0,0151 | 0,0098 | 0,0000 | 0,0021 | 0,6862 | 0,1497 | 0,0698 | 0,6951 | 8 149 | 9 033 | 10,505 | -27,27 |
| 18.фев.21 | 96,4375 | 1,9805 | 0,5742 | 0,0780 | 0,0700 | 0,0145 | 0,0096 | 0,0000 | 0,0018 | 0,6841 | 0,1497 | 0,0760 | 0,6949 | 8 148 | 9 031 | 10,503 | -28,16 |
| 19.фев.21 | 96,4181 | 1,9893 | 0,5747 | 0,0786 | 0,0707 | 0,0147 | 0,0095 | 0,0000 | 0,0021 | 0,6922 | 0,1502 | 0,0809 | 0,6951 | 8 147 | 9 032 | 10,504 | -43,65 |
| 20.фев.21 | 96,4055 | 1,9910 | 0,5737 | 0,0778 | 0,0701 | 0,0147 | 0,0095 | 0,0000 | 0,0018 | 0,7039 | 0,1521 | 0,1027 | 0,6951 | 8 147 | 9 030 | 10,502 | -44,66 |
| 21.фев.21 | 96,3862 | 1,9932 | 0,5749 | 0,0785 | 0,0709 | 0,0151 | 0,0097 | 0,0000 | 0,0020 | 0,7158 | 0,1537 | 0,0480 | 0,6952 | 8 145 | 9 030 | 10,501 | -44,42 |
| 22.фев.21 | 96,3963 | 1,9817 | 0,5725 | 0,0787 | 0,0710 | 0,0155 | 0,0097 | 0,0000 | 0,0021 | 0,7200 | 0,1525 | 0,1308 | 0,6952 | 8 145 | 9 028 | 10,500 | -42,38 |
| 23.фев.21 | 96,4158 | 1,9746 | 0,5693 | 0,0780 | 0,0700 | 0,0151 | 0,0096 | 0,0000 | 0,0020 | 0,7147 | 0,1509 | 0,1080 | 0,6950 | 8 144 | 9 028 | 10,499 | -40,89 |
| 24.фев.21 | 96,4026 | 1,9843 | 0,5716 | 0,0785 | 0,0708 | 0,0143 | 0,0098 | 0,0000 | 0,0021 | 0,7145 | 0,1514 | 0,0894 | 0,6951 | 8 143 | 9 029 | 10,500 | -41,61 |
| 25.фев.21 | 96,4120 | 1,9870 | 0,5757 | 0,0788 | 0,0707 | 0,0153 | 0,0097 | 0,0000 | 0,0021 | 0,6986 | 0,1501 | 0,0785 | 0,6951 | 8 144 | 9 031 | 10,503 | -37,86 |
| 26.фев.21 | 96,4118 | 1,9989 | 0,5759 | 0,0781 | 0,0699 | 0,0149 | 0,0095 | 0,0000 | 0,0017 | 0,6891 | 0,1502 | 0,0659 | 0,6951 | 8 147 | 9 032 | 10,505 | -36,54 |
| 27.фев.21 | 96,4158 | 1,9937 | 0,5761 | 0,0782 | 0,0704 | 0,0149 | 0,0094 | 0,0000 | 0,0014 | 0,6902 | 0,1498 | 0,0927 | 0,6950 | 8 148 | 9 032 | 10,504 | -39,33 |
| 28.фев.21 | 96,4344 | 1,9896 | 0,5732 | 0,0778 | 0,0694 | 0,0140 | 0,0093 | 0,0000 | 0,0013 | 0,6832 | 0,1478 | 0,0930 | 0,6949 | 8 147 | 9 031 | 10,504 | -38,64 |

Валиден за следните изходни точки:
Valid for the following exit points:
C051 АГРС Чепинци Иззола Петров
C053 ГРС София 2
C054 АГРС Нови Искър
C055 ГРС София 3

C056 ГРС София 4
C057P ГРС Перник