

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 | HEКСАН 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/ r | 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.авг.23 | 93,4872 | 3,7339 | 1,2922 | 0,2198 | 0,2541 | 0,0671 | 0,0508 | 0,0000 | 0,0731 | 0,5307 | 0,2910 | 0,0496 | 0,7246 | 8 452 | 9 363 | 10,889 | -29,40 |
| 2.авг.23 | 93,4420 | 3,7616 | 1,3064 | 0,2241 | 0,2601 | 0,0690 | 0,0524 | 0,0000 | 0,0751 | 0,5155 | 0,2939 | 0,0513 | 0,7252 | 8 460 | 9 372 | 10,899 | -29,29 |
| 3.авг.23 | 93,5755 | 3,6933 | 1,2684 | 0,2180 | 0,2489 | 0,0653 | 0,0492 | 0,0000 | 0,0719 | 0,5202 | 0,2892 | 0,0484 | 0,7238 | 8 445 | 9 356 | 10,881 | -29,38 |
| 4.авг.23 | 93,5929 | 3,6722 | 1,2729 | 0,2223 | 0,2574 | 0,0689 | 0,0522 | 0,0000 | 0,0750 | 0,5031 | 0,2831 | 0,0358 | 0,7240 | 8 451 | 9 362 | 10,888 | -29,36 |
| 5.авг.23 | 93,6627 | 3,6401 | 1,2511 | 0,2153 | 0,2467 | 0,0668 | 0,0515 | 0,0000 | 0,0719 | 0,5142 | 0,2796 | 0,0324 | 0,7231 | 8 441 | 9 351 | 10,876 | -29,35 |
| 6.авг.23 | 93,4805 | 3,7679 | 1,2792 | 0,2180 | 0,2458 | 0,0633 | 0,0478 | 0,0000 | 0,0707 | 0,5250 | 0,3018 | 0,0443 | 0,7243 | 8 461 | 9 359 | 10,884 | -29,44 |
| 7.авг.23 | 93,6119 | 3,6769 | 1,2629 | 0,2204 | 0,2578 | 0,0695 | 0,0529 | 0,0000 | 0,0751 | 0,4933 | 0,2794 | 0,0173 | 0,7238 | 8 434 | 9 363 | 10,889 | -29,49 |
| 8.авг.23 | 93,8433 | 3,4913 | 1,2499 | 0,2316 | 0,2939 | 0,0855 | 0,0662 | 0,0000 | 0,0868 | 0,4192 | 0,2322 | 0,0024 | 0,7236 | 8 467 | 9 380 | 10,909 | -29,30 |
| 9.авг.23 | 93,7796 | 3,5559 | 1,2404 | 0,2227 | 0,2706 | 0,0770 | 0,0595 | 0,0000 | 0,0810 | 0,4615 | 0,2518 | 0,0005 | 0,7232 | 8 451 | 9 365 | 10,892 | -28,46 |
| 10.авг.23 | 93,8303 | 3,5232 | 1,2374 | 0,2258 | 0,2806 | 0,0811 | 0,0626 | 0,0000 | 0,0835 | 0,4348 | 0,2407 | 0,0008 | 0,7231 | 8 456 | 9 372 | 10,899 | -28,13 |
| 11.авг.23 | 93,7832 | 3,5385 | 1,2546 | 0,2270 | 0,2802 | 0,0798 | 0,0613 | 0,0000 | 0,0827 | 0,4482 | 0,2444 | 0,0000 | 0,7235 | 8 457 | 9 373 | 10,900 | -27,97 |
| 12.авг.23 | 93,7576 | 3,5748 | 1,2409 | 0,2227 | 0,2757 | 0,0763 | 0,0575 | 0,0000 | 0,0562 | 0,4844 | 0,2540 | 0,0016 | 0,7227 | 8 443 | 9 357 | 10,882 | -27,92 |
| 13.авг.23 | 93,7642 | 3,5721 | 1,2371 | 0,2224 | 0,2767 | 0,0767 | 0,0578 | 0,0000 | 0,0520 | 0,4875 | 0,2535 | 0,0061 | 0,7226 | 8 441 | 9 355 | 10,879 | -28,16 |
| 14.авг.23 | 93,6600 | 3,6446 | 1,2573 | 0,2198 | 0,2591 | 0,0708 | 0,0540 | 0,0000 | 0,0758 | 0,4908 | 0,2679 | 0,0005 | 0,7235 | 8 448 | 9 362 | 10,888 | -28,41 |
| 15.авг.23 | 93,5029 | 3,7670 | 1,2683 | 0,2136 | 0,2394 | 0,0605 | 0,0452 | 0,0000 | 0,0682 | 0,5363 | 0,2986 | 0,0167 | 0,7238 | 8 439 | 9 352 | 10,877 | -28,35 |
| 16.авг.23 | 93,9835 | 3,3823 | 1,2435 | 0,2388 | 0,3159 | 0,0967 | 0,0754 | 0,0000 | 0,0946 | 0,3667 | 0,2025 | 0,0051 | 0,7235 | 8 476 | 9 393 | 10,923 | -28,55 |
| 17.авг.23 | 94,0758 | 3,2998 | 1,2410 | 0,2452 | 0,3337 | 0,1047 | 0,0822 | 0,0000 | 0,1007 | 0,3336 | 0,1833 | 0,0000 | 0,7235 | 8 484 | 9 401 | 10,933 | -27,03 |
| 18.авг.23 | 94,0171 | 3,4185 | 1,2279 | 0,2285 | 0,2916 | 0,0868 | 0,0673 | 0,0000 | 0,0677 | 0,3717 | 0,2228 | 0,0011 | 0,7219 | 8 455 | 9 371 | 10,898 | -26,93 |
| 19.авг.23 | 94,0557 | 3,4173 | 1,1773 | 0,2049 | 0,2397 | 0,0643 | 0,0486 | 0,0000 | 0,0651 | 0,4690 | 0,2581 | 0,0197 | 0,7198 | 8 414 | 9 325 | 10,845 | -27,03 |
| 20.авг.23 | 94,1433 | 3,3382 | 1,1850 | 0,2176 | 0,2724 | 0,0787 | 0,0603 | 0,0000 | 0,0803 | 0,3977 | 0,2265 | 0,0007 | 0,7206 | 8 437 | 9 351 | 10,875 | -27,24 |
| 21.авг.23 | 94,0821 | 3,3676 | 1,2039 | 0,2223 | 0,2811 | 0,0832 | 0,0645 | 0,0000 | 0,0844 | 0,3864 | 0,2247 | 0,0000 | 0,7215 | 8 448 | 9 363 | 10,889 | -27,45 |
| 22.авг.23 | 94,1382 | 3,3094 | 1,2207 | 0,2343 | 0,3095 | 0,0952 | 0,0741 | 0,0000 | 0,0924 | 0,3283 | 0,1977 | 0,0000 | 0,7222 | 8 468 | 9 385 | 10,915 | -26,73 |
| 23.авг.23 | 94,2758 | 3,2448 | 1,1474 | 0,2075 | 0,2545 | 0,0725 | 0,0556 | 0,0000 | 0,0732 | 0,4401 | 0,2286 | 0,0156 | 0,7189 | 8 413 | 9 325 | 10,845 | -25,78 |
| 24.авг.23 | 94,4048 | 3,2116 | 1,0607 | 0,1767 | 0,1941 | 0,0480 | 0,0352 | 0,0000 | 0,0554 | 0,5544 | 0,2592 | 0,0694 | 0,7154 | 8 356 | 9 263 | 10,772 | -28,78 |
| 25.авг.23 | 94,4654 | 3,1770 | 1,0451 | 0,1732 | 0,1897 | 0,0468 | 0,0343 | 0,0000 | 0,0540 | 0,5599 | 0,2547 | 0,0704 | 0,7148 | 8 350 | 9 256 | 10,764 | -29,97 |
| 26.авг.23 | 94,3736 | 3,2164 | 1,0863 | 0,1872 | 0,2157 | 0,0570 | 0,0427 | 0,0000 | 0,0624 | 0,5146 | 0,2441 | 0,0465 | 0,7165 | 8 376 | 9 284 | 10,798 | -30,12 |
| 27.авг.23 | 94,3888 | 3,2367 | 1,1236 | 0,2019 | 0,2442 | 0,0687 | 0,0524 | 0,0000 | 0,0724 | 0,3796 | 0,2317 | 0,0109 | 0,7178 | 8 410 | 9 321 | 10,841 | -29,42 |
| 28.авг.23 | 94,4407 | 3,2054 | 1,1085 | 0,2004 | 0,2420 | 0,0681 | 0,0519 | 0,0000 | 0,0719 | 0,3787 | 0,2323 | 0,0112 | 0,7174 | 8 405 | 9 316 | 10,834 | -28,98 |
| 29.авг.23 | 94,4588 | 3,1909 | 1,1058 | 0,2004 | 0,2433 | 0,0694 | 0,0531 | 0,0000 | 0,0727 | 0,3770 | 0,2288 | 0,0106 | 0,7173 | 8 405 | 9 316 | 10,835 | -28,72 |
| 30.авг.23 | 94,3919 | 3,2345 | 1,1286 | 0,2059 | 0,2528 | 0,0726 | 0,0555 | 0,0000 | 0,0752 | 0,3565 | 0,2264 | 0,0049 | 0,7182 | 8 417 | 9 330 | 10,850 | -28,58 |
| 31.авг.23 | 94,3413 | 3,2545 | 1,1096 | 0,1977 | 0,2358 | 0,0649 | 0,0493 | 0,0000 | 0,0674 | 0,4434 | 0,2362 | 0,0266 | 0,7176 | 8 398 | 9 309 | 10,826 | -28,49 |

Валиден за следните изходни точки:
Valid for the following exit points:

C110 АГРС Самоков
C111 АГРС Кюстендил
C112 ГИС Дупница
C113 АГРС Благоевград
C114 ГИС Симитли
C115 ГИС Сандански
C116 АГРС Петрич
C126 ГИС Сандански 2