

Сертификат на природния газ на трансгранична входна точка ГИС-Негру вода1- Кардам/Gas quality certificate at cross-border entry point GMS Negru voda1- Kardam

| 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- ПЕНТАН/ n- pentan | нео- ПЕНТАН/ neo- pentan | ХЕКСАН И ВИСШИ/ hexan & higher | АЗОТ/ Nitroge n | ВЪГЛЕРО ДЕН ДВУОКИС /Carbon Dioxide | СЕРОВОДО РОД +МЕРКАПТ АНИ/Hydr ogen Sulphide & Mercapta n sulhur | ПЛЪТНОС Т/ density | НИСША КАЛОРИЧН ОСТ/GCV | ВИСША КАЛОРИЧН ОСТ/GCV | ВИСША КАЛОРИЧ НОСТ/GC V | 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 | kg/Sm ³ | Kcal/Sm ³ | Kcal/Sm ³ | kWh/Sm ³ | °C |
| 1.ное.23 | 94,8963 | 2,9836 | 0,9061 | 0,1349 | 0,1402 | 0,0245 | 0,0181 | 0,0000 | 0,0138 | 0,6328 | 0,2497 | 0,0000 | 0,7087 | 8 278 | 9 172 | 10,667 | -53,6000 |
| 2.ное.23 | 94,8659 | 3,0052 | 0,9128 | 0,1411 | 0,1355 | 0,0244 | 0,0179 | 0,0000 | 0,0135 | 0,6307 | 0,2530 | 0,0000 | 0,7089 | 8 281 | 9 175 | 10,671 | -54,0000 |
| 3.ное.23 | 94,7704 | 3,0783 | 0,9356 | 0,1445 | 0,1390 | 0,0248 | 0,0184 | 0,0000 | 0,0138 | 0,6177 | 0,2574 | 0,0000 | 0,7097 | 8 291 | 9 185 | 10,682 | -54,1000 |
| 4.ное.23 | 94,7316 | 3,1172 | 0,9498 | 0,1464 | 0,1406 | 0,0250 | 0,0186 | 0,0000 | 0,0140 | 0,5974 | 0,2594 | 0,0000 | 0,7101 | 8 297 | 9 192 | 10,690 | -54,4000 |
| 5.ное.23 | 94,7480 | 3,1131 | 0,9475 | 0,1449 | 0,1393 | 0,0245 | 0,0183 | 0,0000 | 0,0136 | 0,5914 | 0,2593 | 0,0000 | 0,7100 | 8 296 | 9 191 | 10,689 | -54,5000 |
| 6.ное.23 | 94,7631 | 3,1045 | 0,9427 | 0,1442 | 0,1383 | 0,0242 | 0,0180 | 0,0000 | 0,0132 | 0,5923 | 0,2596 | 0,0000 | 0,7098 | 8 294 | 9 190 | 10,687 | -54,7000 |
| 7.ное.23 | 94,7546 | 3,1106 | 0,9395 | 0,1435 | 0,1377 | 0,0241 | 0,0178 | 0,0000 | 0,0131 | 0,5975 | 0,2616 | 0,0000 | 0,7098 | 8 294 | 9 189 | 10,687 | -54,0000 |
| 8.ное.23 | 94,7661 | 3,0976 | 0,9375 | 0,1433 | 0,1375 | 0,0241 | 0,0178 | 0,0000 | 0,0130 | 0,6014 | 0,2618 | 0,0000 | 0,7097 | 8 291 | 9 186 | 10,683 | -54,2000 |
| 9.ное.23 | 94,7594 | 3,1057 | 0,9394 | 0,1437 | 0,1374 | 0,0239 | 0,0176 | 0,0000 | 0,0127 | 0,5986 | 0,2618 | 0,0000 | 0,7098 | 8 293 | 9 188 | 10,685 | -54,5000 |
| 10.ное.23 | 94,7365 | 3,1215 | 0,9454 | 0,1439 | 0,1377 | 0,0242 | 0,0178 | 0,0000 | 0,0126 | 0,5971 | 0,2634 | 0,0000 | 0,7100 | 8 295 | 9 190 | 10,688 | -54,7000 |
| 11.ное.23 | 94,7426 | 3,1186 | 0,9476 | 0,1437 | 0,1370 | 0,0241 | 0,0176 | 0,0000 | 0,0125 | 0,5923 | 0,2639 | 0,0000 | 0,7099 | 8 295 | 9 190 | 10,688 | -54,9000 |
| 12.ное.23 | 94,7250 | 3,1323 | 0,9497 | 0,1442 | 0,1370 | 0,0239 | 0,0174 | 0,0000 | 0,0125 | 0,5924 | 0,2656 | 0,0000 | 0,7101 | 8 296 | 9 191 | 10,689 | -55,1000 |
| 13.ное.23 | 94,7318 | 3,1280 | 0,9423 | 0,1429 | 0,1361 | 0,0237 | 0,0173 | 0,0000 | 0,0122 | 0,6001 | 0,2657 | 0,0000 | 0,7099 | 8 294 | 9 189 | 10,686 | -55,2000 |
| 14.ное.23 | 94,7347 | 3,1284 | 0,9392 | 0,1423 | 0,1357 | 0,0236 | 0,0173 | 0,0000 | 0,0124 | 0,6018 | 0,2646 | 0,0000 | 0,7099 | 8 293 | 9 188 | 10,686 | -54,9000 |
| 15.ное.23 | 94,7066 | 3,1454 | 0,9478 | 0,1444 | 0,1384 | 0,0242 | 0,0179 | 0,0000 | 0,0128 | 0,5984 | 0,2641 | 0,0000 | 0,7102 | 8 297 | 9 192 | 10,690 | -54,9000 |
| 16.ное.23 | 94,6865 | 3,1552 | 0,9562 | 0,1467 | 0,1411 | 0,0249 | 0,0184 | 0,0000 | 0,0130 | 0,5950 | 0,2631 | 0,0000 | 0,7104 | 8 300 | 9 196 | 10,695 | -54,6000 |
| 17.ное.23 | 94,6755 | 3,1576 | 0,9602 | 0,1479 | 0,1429 | 0,0254 | 0,0189 | 0,0000 | 0,0136 | 0,5959 | 0,2621 | 0,0000 | 0,7106 | 8 302 | 9 197 | 10,696 | -54,9000 |
| 18.ное.23 | 94,6960 | 3,1108 | 0,9587 | 0,1504 | 0,1438 | 0,0289 | 0,0211 | 0,0000 | 0,0141 | 0,6029 | 0,2733 | 0,0000 | 0,7107 | 8 299 | 9 195 | 10,694 | -55,7000 |
| 19.ное.23 | 94,6246 | 3,1837 | 0,9730 | 0,1510 | 0,1464 | 0,0263 | 0,0195 | 0,0000 | 0,0149 | 0,5970 | 0,2636 | 0,0000 | 0,7111 | 8 307 | 9 203 | 10,703 | -55,5000 |
| 20.ное.23 | 94,4967 | 3,2698 | 0,9954 | 0,1540 | 0,1493 | 0,0269 | 0,0204 | 0,0000 | 0,0154 | 0,5944 | 0,2778 | 0,0000 | 0,7122 | 8 316 | 9 212 | 10,714 | -55,0000 |
| 21.ное.23 | 94,4635 | 3,2955 | 1,0012 | 0,1544 | 0,1499 | 0,0268 | 0,0203 | 0,0000 | 0,0153 | 0,5905 | 0,2827 | 0,0000 | 0,7124 | 8 318 | 9 215 | 10,717 | -54,4000 |
| 22.ное.23 | 94,5107 | 3,2592 | 0,9920 | 0,1537 | 0,1490 | 0,0271 | 0,0204 | 0,0000 | 0,0151 | 0,5969 | 0,2762 | 0,0000 | 0,7121 | 8 314 | 9 210 | 10,711 | -54,8000 |
| 23.ное.23 | 94,5790 | 3,2048 | 0,9805 | 0,1520 | 0,1475 | 0,0266 | 0,0199 | 0,0000 | 0,0150 | 0,6048 | 0,2700 | 0,0000 | 0,7115 | 8 308 | 9 204 | 10,704 | -55,6000 |
| 24.ное.23 | 94,6891 | 3,1301 | 0,9500 | 0,1471 | 0,1423 | 0,0257 | 0,0192 | 0,0000 | 0,0143 | 0,6166 | 0,2657 | 0,0000 | 0,7105 | 8 297 | 9 192 | 10,690 | -53,0000 |
| 25.ное.23 | 94,7323 | 3,0911 | 0,9406 | 0,1460 | 0,1396 | 0,0270 | 0,0196 | 0,0000 | 0,0138 | 0,6187 | 0,2713 | 0,0000 | 0,7102 | 8 291 | 9 186 | 10,683 | -54,3000 |
| 26.ное.23 | 94,6902 | 3,1231 | 0,9519 | 0,1478 | 0,1423 | 0,0266 | 0,0195 | 0,0000 | 0,0145 | 0,6145 | 0,2696 | 0,0000 | 0,7105 | 8 297 | 9 192 | 10,690 | -55,3000 |
| 27.ное.23 | 94,6946 | 3,1343 | 0,9449 | 0,1454 | 0,1397 | 0,0250 | 0,0188 | 0,0000 | 0,0141 | 0,6152 | 0,2681 | 0,0000 | 0,7103 | 8 295 | 9 190 | 10,688 | -55,6000 |
| 28.ное.23 | 94,6922 | 3,1442 | 0,9412 | 0,1441 | 0,1383 | 0,0247 | 0,0186 | 0,0000 | 0,0136 | 0,6135 | 0,2697 | 0,0000 | 0,7103 | 8 295 | 9 190 | 10,688 | -55,4000 |
| 29.ное.23 | 94,6913 | 3,1467 | 0,9412 | 0,1438 | 0,1374 | 0,0245 | 0,0183 | 0,0000 | 0,0136 | 0,6137 | 0,2696 | 0,0000 | 0,7103 | 8 294 | 9 189 | 10,687 | -55,6000 |
| 30.ное.23 | 94,7232 | 3,1256 | 0,9324 | 0,1419 | 0,1354 | 0,0241 | 0,0180 | 0,0000 | 0,0133 | 0,6192 | 0,2668 | 0,0000 | 0,7099 | 8 291 | 9 186 | 10,683 | -55,2000 |