

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/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 | ПЛЪТНОС Т/ density | НИСША КАЛОРИЧ НОСТ/GC V | ВИСША КАЛОРИЧН ОСТ/GCV | ВИСША КАЛОРИЧН ОСТ/GCV | 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/Т |
| Мол % | Мол % | Мол % | Мол % | Мол % | Мол % | Мол % | Мол % | Мол % | Мол % | Мол % | г/нм ³ | кг/нм ³ | ккал/нм ³ | ккал/нм ³ | кWh/m ³ | °C | |
| 1.мар.23 | 94,6897 | 3,1540 | 0,9596 | 0,1431 | 0,1487 | 0,0196 | 0,0264 | 0,0000 | 0,0152 | 0,5817 | 0,2619 | 0,0000 | 0,7106 | 8 303 | 9 198 | 10,697 | -54,2000 |
| 2.мар.23 | 94,7070 | 3,1442 | 0,9559 | 0,1476 | 0,1414 | 0,0258 | 0,0190 | 0,0000 | 0,0144 | 0,5829 | 0,2619 | 0,0000 | 0,7104 | 8 301 | 9 196 | 10,695 | -54,4000 |
| 3.мар.23 | 94,7311 | 3,1293 | 0,9473 | 0,1461 | 0,1400 | 0,0255 | 0,0188 | 0,0000 | 0,0138 | 0,5891 | 0,2591 | 0,0000 | 0,7101 | 8 298 | 9 194 | 10,693 | -54,5000 |
| 4.мар.23 | 94,7323 | 3,1359 | 0,9474 | 0,1455 | 0,1390 | 0,0252 | 0,0185 | 0,0000 | 0,0138 | 0,5845 | 0,2580 | 0,0000 | 0,7101 | 8 299 | 9 194 | 10,693 | -54,5000 |
| 5.мар.23 | 94,7604 | 3,1178 | 0,9398 | 0,1443 | 0,1379 | 0,0250 | 0,0183 | 0,0000 | 0,0136 | 0,5863 | 0,2565 | 0,0000 | 0,7098 | 8 296 | 9 191 | 10,689 | -54,7000 |
| 6.мар.23 | 94,7070 | 3,1414 | 0,9583 | 0,1483 | 0,1427 | 0,0261 | 0,0193 | 0,0000 | 0,0144 | 0,5859 | 0,2565 | 0,0000 | 0,7104 | 8 302 | 9 197 | 10,696 | -54,8000 |
| 7.мар.23 | 94,8267 | 3,0689 | 0,9262 | 0,1424 | 0,1359 | 0,0247 | 0,0182 | 0,0000 | 0,0136 | 0,5951 | 0,2485 | 0,0000 | 0,7092 | 8 290 | 9 185 | 10,682 | -54,7000 |
| 8.мар.23 | 94,8732 | 3,0391 | 0,9081 | 0,1386 | 0,1317 | 0,0238 | 0,0174 | 0,0000 | 0,0131 | 0,6058 | 0,2492 | 0,0000 | 0,7087 | 8 283 | 9 178 | 10,674 | -54,7000 |
| 9.мар.23 | 94,7980 | 3,0941 | 0,9253 | 0,1412 | 0,1342 | 0,0242 | 0,0177 | 0,0000 | 0,0133 | 0,5952 | 0,2568 | 0,0000 | 0,7094 | 8 290 | 9 185 | 10,682 | -54,8000 |
| 10.мар.23 | 94,7767 | 3,0894 | 0,9383 | 0,1458 | 0,1397 | 0,0257 | 0,0189 | 0,0000 | 0,0144 | 0,5957 | 0,2554 | 0,0000 | 0,7098 | 8 294 | 9 189 | 10,687 | -54,5000 |
| 11.мар.23 | 94,7364 | 3,1016 | 0,9503 | 0,1489 | 0,1433 | 0,0266 | 0,0196 | 0,0000 | 0,0139 | 0,6016 | 0,2579 | 0,0000 | 0,7102 | 8 298 | 9 193 | 10,691 | -54,8000 |
| 12.мар.23 | 94,8014 | 3,0710 | 0,9304 | 0,1442 | 0,1376 | 0,0253 | 0,0186 | 0,0000 | 0,0136 | 0,6057 | 0,2523 | 0,0000 | 0,7095 | 8 291 | 9 186 | 10,683 | -55,1000 |
| 13.мар.23 | 94,8374 | 3,0559 | 0,9190 | 0,1416 | 0,1347 | 0,0246 | 0,0180 | 0,0000 | 0,0134 | 0,6061 | 0,2492 | 0,0000 | 0,7091 | 8 287 | 9 182 | 10,679 | -55,6000 |
| 14.мар.23 | 94,8175 | 3,0733 | 0,9228 | 0,1417 | 0,1345 | 0,0244 | 0,0000 | 0,0178 | 0,0132 | 0,6030 | 0,2519 | 0,0000 | 0,7093 | 8 288 | 9 183 | 10,680 | -55,3000 |
| 15.мар.23 | 94,8230 | 3,0693 | 0,9209 | 0,1415 | 0,1343 | 0,0244 | 0,0178 | 0,0000 | 0,0131 | 0,6038 | 0,2518 | 0,0000 | 0,7092 | 8 288 | 9 183 | 10,680 | -55,5000 |
| 16.мар.23 | 94,8367 | 3,0620 | 0,9178 | 0,1407 | 0,1336 | 0,0244 | 0,0177 | 0,0000 | 0,0135 | 0,6000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,7091 | 8 287 | 9 182 | 10,679 | -55,5000 |
| 17.мар.23 | 94,8482 | 3,0557 | 0,9142 | 0,1402 | 0,1326 | 0,0243 | 0,0176 | 0,0000 | 0,0132 | 0,6022 | 0,2517 | 0,0000 | 0,7090 | 8 286 | 9 180 | 10,676 | -55,6000 |
| 18.мар.23 | 94,8835 | 3,0308 | 0,9092 | 0,1398 | 0,1322 | 0,0241 | 0,0175 | 0,0000 | 0,0131 | 0,6019 | 0,2480 | 0,0000 | 0,7087 | 8 284 | 9 178 | 10,674 | -55,9000 |
| 19.мар.23 | 94,8641 | 3,0421 | 0,9161 | 0,1413 | 0,1338 | 0,0245 | 0,0178 | 0,0000 | 0,0130 | 0,6007 | 0,2468 | 0,0000 | 0,7089 | 8 286 | 9 180 | 10,676 | -55,5000 |
| 20.мар.23 | 94,8970 | 3,0081 | 0,9130 | 0,1425 | 0,1355 | 0,0253 | 0,0184 | 0,0000 | 0,0136 | 0,5992 | 0,2475 | 0,0000 | 0,7088 | 8 285 | 9 179 | 10,675 | -55,4000 |
| 21.мар.23 | 95,0937 | 2,8888 | 0,8577 | 0,1328 | 0,1248 | 0,0235 | 0,0169 | 0,0000 | 0,0126 | 0,6088 | 0,2404 | 0,0000 | 0,7069 | 8 265 | 9 158 | 10,651 | -55,6000 |
| 22.мар.23 | 95,2795 | 2,7700 | 0,8110 | 0,1244 | 0,1151 | 0,0211 | 0,0149 | 0,0000 | 0,0111 | 0,6205 | 0,2325 | 0,0000 | 0,7052 | 8 247 | 9 139 | 10,628 | -55,8000 |
| 23.мар.23 | 95,1578 | 2,8552 | 0,8402 | 0,1290 | 0,1193 | 0,0215 | 0,0150 | 0,0000 | 0,0104 | 0,6107 | 0,2409 | 0,0000 | 0,7062 | 8 257 | 9 150 | 10,641 | -55,1000 |
| 24.мар.23 | 94,9934 | 2,9590 | 0,8811 | 0,1371 | 0,1277 | 0,0234 | 0,0166 | 0,0000 | 0,0115 | 0,5991 | 0,2512 | 0,0000 | 0,7078 | 8 273 | 9 167 | 10,661 | -55,0000 |
| 25.мар.23 | 94,9834 | 2,9680 | 0,8881 | 0,1389 | 0,1299 | 0,0241 | 0,0173 | 0,0000 | 0,0127 | 0,5865 | 0,2511 | 0,0000 | 0,7080 | 8 277 | 9 171 | 10,666 | -55,2000 |
| 26.мар.23 | 94,9172 | 3,0024 | 0,9069 | 0,1412 | 0,1335 | 0,0245 | 0,0177 | 0,0000 | 0,0126 | 0,5911 | 0,2529 | 0,0000 | 0,7086 | 8 283 | 9 177 | 10,673 | -55,4000 |
| 27.мар.23 | 94,8472 | 3,0422 | 0,9234 | 0,1435 | 0,1370 | 0,0253 | 0,0185 | 0,0000 | 0,0131 | 0,5920 | 0,2579 | 0,0000 | 0,7092 | 8 288 | 9 183 | 10,680 | -55,3000 |
| 28.мар.23 | 94,7994 | 3,0576 | 0,9420 | 0,1483 | 0,1426 | 0,0267 | 0,0196 | 0,0000 | 0,0140 | 0,5904 | 0,2595 | 0,0000 | 0,7098 | 8 294 | 9 189 | 10,687 | -56,1000 |
| 29.мар.23 | 94,8156 | 3,0465 | 0,9392 | 0,1487 | 0,1432 | 0,0270 | 0,0201 | 0,0000 | 0,0151 | 0,5896 | 0,2551 | 0,0000 | 0,7097 | 8 294 | 9 190 | 10,688 | -56,0000 |
| 30.мар.23 | 94,7890 | 3,0491 | 0,9509 | 0,1526 | 0,1480 | 0,0285 | 0,0212 | 0,0000 | 0,0165 | 0,5928 | 0,2514 | 0,0000 | 0,7101 | 8 299 | 9 194 | 10,693 | -55,7000 |
| 31.мар.23 | 94,7730 | 3,0645 | 0,9518 | 0,1517 | 0,1462 | 0,0279 | 0,0208 | 0,0000 | 0,0164 | 0,5896 | 0,2580 | 0,0000 | 0,7102 | 8 298 | 9 194 | 10,693 | -55,6000 |