

## Сертификат на природния газ на трансгранична входна точка ГИС-Киреево - Зайчар/Gas quality certificate at cross-border entry point GMS Kirreevo-Zaychar

Период	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	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 ВИШИ/ hexan & higher	АЗОТ/ Nitroge n	ВЪГЛЕРО ДЕН ДВУОКИС /Carbon Dioxide	Кислород/ Oxygen	СЕРОВОДОРО ОД +МЕРКАПТА НИ/Hydrog en Sulphide & Mercaptan sulhur	ПЛЪТНОС Т/ density	ВИСША КАЛОРИЧ НОСТ/GC V	ВИСША КАЛОРИЧ НОСТ/GC V
	CH <sub>4</sub>	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub>	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>	i-C <sub>4</sub> H <sub>10</sub>	n-C <sub>4</sub> H <sub>10</sub>	i-C <sub>5</sub> H <sub>12</sub>	n-C <sub>5</sub> H <sub>12</sub>	neo-C <sub>5</sub> H <sub>12</sub>	i-C <sub>6</sub> H <sub>14</sub>	N <sub>2</sub>	CO <sub>2</sub>	O <sub>2</sub>	H <sub>2</sub> S+MER CAP	Density /r	GCV/Q	kWh/m <sup>3</sup>
	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	г/нм <sup>3</sup>	кг/нм <sup>3</sup>	ккал/нм <sup>3</sup>	kWh/m <sup>3</sup>
1.юли.22	94,4014	3,2742	1,0688	0,1694	0,1674	0,032360	0,022780	0,001610	0,0156	0,5840	0,2625	0,0000	0,3172	0,7663	9 233	10,738345
2.юли.22	94,4389	3,2528	1,0595	0,1672	0,1643	0,031520	0,021930	0,001610	0,0156	0,5910	0,2557	0,0000	0,3087	0,7659	9 229	10,733442
3.юли.22	94,3619	3,3074	1,0721	0,1685	0,1661	0,031900	0,022330	0,001590	0,0157	0,5902	0,2622	0,0001	0,3236	0,7666	9 235	10,740083
4.юли.22	94,1959	3,4026	1,1144	0,1775	0,1771	0,034400	0,024080	0,001670	0,0164	0,5857	0,2703	0,0001	0,3239	0,7683	9 252	10,759940
5.юли.22	93,8802	3,6117	1,1968	0,1921	0,1923	0,038050	0,026630	0,001750	0,0180	0,5617	0,2808	0,0001	0,3058	0,7714	9 286	10,799776
6.юли.22	93,8470	3,6368	1,2039	0,1926	0,1926	0,037760	0,026540	0,001790	0,0180	0,5581	0,2849	0,0002	0,3127	0,7717	9 289	10,802885
7.юли.22	93,7682	3,6848	1,2214	0,1962	0,1968	0,038970	0,027430	0,001800	0,0188	0,5565	0,2893	0,0001	0,3215	0,7725	9 296	10,811759
8.юли.22	93,9686	3,5558	1,1691	0,1884	0,1890	0,037740	0,026610	0,001780	0,0186	0,5649	0,2794	0,0001	0,3181	0,7706	9 277	10,789519
9.юли.22	93,9963	3,5581	1,1537	0,1843	0,1838	0,036350	0,025570	0,001680	0,0190	0,5630	0,2782	0,0001	0,3390	0,7702	9 273	10,784829
10.юли.22	93,9542	3,5865	1,1655	0,1856	0,1854	0,036690	0,025790	0,001680	0,0183	0,5602	0,2800	0,0000	0,3566	0,7706	9 277	10,789567
11.юли.22	93,9065	3,6210	1,1738	0,1863	0,1863	0,037020	0,026060	0,001720	0,0184	0,5597	0,2832	0,0001	0,3483	0,7710	9 281	10,793965
12.юли.22	93,9378	3,6135	1,1623	0,1831	0,1822	0,036020	0,025140	0,001690	0,0178	0,5578	0,2828	0,0001	0,3460	0,7706	9 277	10,789200
13.юли.22	94,0109	3,5653	1,1485	0,1800	0,1797	0,034940	0,024560	0,001540	0,0173	0,5663	0,2710	0,0000	0,3427	0,7698	9 271	10,781610
14.юли.22	93,8416	3,6662	1,1966	0,1866	0,1868	0,036160	0,025530	0,001640	0,0218	0,5588	0,2784	0,0001	0,3449	0,7716	9 288	10,802493
15.юли.22	93,8692	3,6423	1,1952	0,1857	0,1860	0,035220	0,024750	0,001470	0,0245	0,5630	0,2727	0,0002	0,3357	0,7713	9 287	10,800661
16.юли.22	93,8758	3,6408	1,1923	0,1859	0,1859	0,034710	0,024460	0,001390	0,0235	0,5657	0,2696	0,0001	0,3537	0,7712	9 286	10,799497
17.юли.22	93,7998	3,7018	1,1982	0,1862	0,1844	0,034560	0,024300	0,001610	0,0224	0,5692	0,2775	0,0001	0,3626	0,7717	9 289	10,803277
18.юли.22	93,7566	3,7153	1,2183	0,1906	0,1883	0,035440	0,024860	0,001770	0,0229	0,5710	0,2750	0,0002	0,3694	0,7723	9 295	10,810095
19.юли.22	93,6467	3,7676	1,2473	0,1976	0,1967	0,037840	0,026770	0,001830	0,0249	0,5653	0,2875	0,0000	0,3723	0,7736	9 307	10,823644
20.юли.22	93,6885	3,7161	1,2520	0,2016	0,2026	0,039790	0,028420	0,001810	0,0271	0,5630	0,2793	0,0000	0,3633	0,7735	9 308	10,825642
21.юли.22	93,6536	3,7322	1,2642	0,2047	0,2066	0,040670	0,029150	0,001830	0,0292	0,5623	0,2756	0,0000	0,3275	0,7740	9 314	10,832177
22.юли.22	93,6566	3,7343	1,2603	0,2036	0,2058	0,040860	0,029350	0,001790	0,0300	0,5594	0,2780	0,0000	0,3341	0,7740	9 314	10,831807
23.юли.22	93,6908	3,7209	1,2390	0,1976	0,1981	0,038860	0,027710	0,001840	0,0269	0,5720	0,2863	0,0000	0,3307	0,7733	9 303	10,819869
24.юли.22	93,5427	3,8478	1,2665	0,1994	0,1993	0,038370	0,027430	0,001760	0,0253	0,5530	0,2985	0,0001	0,3386	0,7745	9 316	10,834484
25.юли.22	93,5632	3,8360	1,2597	0,1975	0,1973	0,037700	0,026900	0,001710	0,0258	0,5551	0,2992	0,0001	0,3547	0,7743	9 313	10,831168
26.юли.22	93,6559	3,7682	1,2278	0,1938	0,1935	0,037560	0,026800	0,001680	0,0258	0,5708	0,2983	0,0003	0,3460	0,7734	9 301	10,817590
27.юли.22	93,7092	3,7374	1,2168	0,1912	0,1912	0,036980	0,026410	0,001710	0,0252	0,5692	0,2947	0,0002	0,3443	0,7728	9 297	10,812398
28.юли.22	93,8870	3,6008	1,1760	0,1860	0,1869	0,036670	0,026360	0,001680	0,0254	0,5817	0,2915	0,0002	0,3297	0,7713	9 280	10,792226
29.юли.22	93,8785	3,5987	1,1805	0,1873	0,1882	0,037060	0,026690	0,001740	0,0263	0,5765	0,2986	0,0002	0,3409	0,7715	9 281	10,793782
30.юли.22	93,8782	3,5780	1,1747	0,1883	0,1887	0,037720	0,026920	0,001720	0,0267	0,5920	0,3071	0,0001	0,3468	0,7716	9 277	10,789530
31.юли.22	93,9482	3,5253	1,1550	0,1857	0,1865	0,037820	0,027020	0,001720	0,0266	0,6041	0,3021	0,0002	0,3371	0,7709	9 270	10,780533