

Сертификат на природния газ на трансгранична входна точка ГИС-Киреево - Зайчар/Gas quality certificate at cross-border entry point GMS Kireevo-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	HEКСАН И ВИСШИ/ hexan & higher	АЗОТ/ Nitroge n	ВЪГЛЕРО ДЕН ДВУОКИС /Carbon Dioxide	Кислород / Oxygen	СЕРОВОДО РОД +МЕРКАПТ АНИ/Hydr ogen Sulphide & Mercapta n sulhur	ПЛЪТНОС Т/ density	ВИСША КАЛОРИЧ НОСТ/GC V	ВИСША КАЛОРИЧ НОСТ/GC V
	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	O ₂	H ₂ S+MER CAP	Density /r	GCV/Q	kWh/m ³
Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	г/нм ³	кг/нм ³	ккал/нм ³	кWh/m ³	
1.ное.21	96,0191	2,2006	0,6733	0,0934	0,0923	0,016600	0,012410	0,001180	0,0104	0,7028	0,1779	0,0002	0,2565	0,7499	9 062	10,539181
2.ное.21	95,9435	2,2087	0,7368	0,0937	0,0926	0,016670	0,012460	0,001200	0,0105	0,7052	0,1786	0,0002	0,2443			
3.ное.21	96,1217	2,2178	0,5472	0,0951	0,0942	0,016810	0,012470	0,001200	0,0106	0,7034	0,1795	0,0002	0,2646	0,7479	9 040	10,513758
4.ное.21	95,9793	2,2288	0,6728	0,0973	0,0961	0,017490	0,012760	0,001220	0,0103	0,7012	0,1828	0,0002	0,2721	0,7509	9 071	10,549407
5.ное.21	95,9650	2,1977	0,7158	0,0964	0,0952	0,017550	0,012710	0,001220	0,0112	0,7061	0,1811	0,0003	0,2913	0,7512	9 074	10,552712
6.ное.21	96,0213	2,1728	0,6791	0,0956	0,0944	0,017520	0,012690	0,001320	0,0103	0,7114	0,1836	0,0004	0,3383	0,7506	9 066	10,543498
7.ное.21	95,9857	2,2095	0,6746	0,0986	0,0966	0,018850	0,013660	0,001260	0,0120	0,7020	0,1873	0,0003	0,2537	0,7510	9 070	10,548859
8.ное.21	95,9684	2,2267	0,6990	0,0996	0,0965	0,018460	0,013140	0,001290	0,0128	0,6807	0,1835	0,0016	0,3314	0,7512	9 077	10,556819
9.ное.21	95,9927	2,2376	0,6708	0,0989	0,0954	0,017730	0,012530	0,001210	0,0132	0,6765	0,1835	0,0002	0,2689	0,7509	9 074	10,552988
10.ное.21	96,0292	2,2215	0,6586	0,0988	0,0951	0,017560	0,012380	0,001210	0,0127	0,6710	0,1822	0,0010	0,3054	0,7505	9 071	10,550148
11.ное.21	96,0247	2,2210	0,6580	0,0981	0,0943	0,017520	0,012350	0,001240	0,0126	0,6776	0,1827	0,0048	0,2640	0,7505	9 070	10,548908
12.ное.21	96,0011	2,2221	0,6752	0,0987	0,0953	0,017660	0,012530	0,001260	0,0126	0,6800	0,1835	0,0001	0,2755	0,7508	9 073	10,551804
13.ное.21	96,1006	2,1392	0,6605	0,0953	0,0923	0,017060	0,012110	0,001240	0,0123	0,6918	0,1774	0,0005	0,2606	0,7499	9 063	10,540625
14.ное.21	96,0953	2,1663	0,6458	0,0957	0,0924	0,017070	0,012060	0,001230	0,0118	0,6837	0,1788	0,0003	0,2671	0,7499	9 064	10,540984
15.ное.21	96,0301	2,2266	0,6654	0,0977	0,0941	0,017130	0,012070	0,001250	0,0112	0,6618	0,1826	0,0001	0,2733	0,7505	9 072	10,551266
16.ное.21	96,1123	2,1818	0,6473	0,0960	0,0920	0,016940	0,011950	0,001290	0,0111	0,6530	0,1766	0,0001	0,2548	0,7498	9 067	10,545478
17.ное.21	96,1082	2,1692	0,6493	0,0965	0,0925	0,017310	0,012110	0,001270	0,0129	0,6640	0,1766	0,0000	0,2591	0,7499	9 067	10,544763
18.ное.21	96,0770	2,1656	0,6757	0,0970	0,0936	0,017430	0,012370	0,001270	0,0125	0,6712	0,1763	0,0001	0,2914	0,7502	9 070	10,548090
19.ное.21	96,0642	2,1760	0,6858	0,0987	0,0957	0,017730	0,012700	0,001320	0,0119	0,6614	0,1747	0,0010	0,4573	0,7504	9 074	10,552583
20.ное.21	96,0777	2,1869	0,6703	0,0999	0,0976	0,017820	0,012390	0,001200	0,0114	0,6527	0,1721	0,0000	0,3836	0,7503	9 074	10,552624
21.ное.21	96,0713	2,1997	0,6642	0,1006	0,0978	0,017990	0,012520	0,001210	0,0116	0,6477	0,1754	0,0000	0,4550	0,7503	9 074	10,553279
22.ное.21	96,1377	2,2078	0,5877	0,0991	0,0959	0,017540	0,012470	0,001290	0,0099	0,6540	0,1767	0,0000	0,3578	0,7493	9 063	10,539734
23.ное.21	96,0608	2,2060	0,6647	0,0993	0,0965	0,017660	0,012610	0,001280	0,0107	0,6537	0,1767	0,0000	0,2994	0,7503	9 073	10,552003
24.ное.21	96,0283	2,2221	0,6875	0,0987	0,0952	0,017420	0,012380	0,001280	0,0108	0,6507	0,1756	0,0000	0,2974	0,7507	9 077	10,556758
25.ное.21	95,9559	2,2408	0,7387	0,0997	0,0959	0,017550	0,012420	0,001290	0,0115	0,6479	0,1784	0,0000	0,3009	0,7515	9 086	10,566749
26.ное.21	96,0246	2,2071	0,6961	0,0988	0,0949	0,017530	0,011950	0,001190	0,0111	0,6584	0,1783	0,0000	0,2864	0,7507	9 076	10,555579
27.ное.21	95,9812	2,2532	0,6699	0,1005	0,0971	0,018050	0,012750	0,001250	0,0103	0,6707	0,1850	0,0001	0,3024	0,7509	9 075	10,554386
28.ное.21	95,9811	2,2525	0,6688	0,1003	0,0969	0,017950	0,012740	0,001250	0,0101	0,6731	0,1853	0,0001	0,3032	0,7509	9 075	10,553648
29.ное.21	95,9668	2,2637	0,6703	0,0997	0,0961	0,017700	0,012560	0,001240	0,0106	0,6737	0,1876	0,0000	0,3213	0,7511	9 076	10,554867
30.ное.21	95,9995	2,2543	0,6702	0,1000	0,0962	0,017600	0,012260	0,001260	0,0110	0,6560	0,1818	0,0000	0,6846	0,7508	9 077	10,556498