

Сертификат на природния газ на трансгранична входна точка ГИС-Негру вода 1/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	СЕРОВОД ОРОД +МЕРКАП ТАНИ/Hy drogen Sulphid e & Mercapt an sulhur	ПЛЪТНОС Т/ density	НИСША КАЛОРИЧ НОСТ/GC V	ВИСША КАЛОРИЧ НОСТ/GC V	ВИСША КАЛОРИЧ НОСТ/GC V	ТОЧКА на РОСА/ water dew point
	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>	нео- 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>	H <sub>2</sub> S+MERC AP	Density /ρ	LCV/Q	GCV/Q	kWh/m <sup>3</sup>	WDP/Т
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>	ккал/нм <sup>3</sup>	кWh/м <sup>3</sup>	°C	
1.ное.21	96,0560	2,1689	0,6490	0,0967	0,0932	0,0177	0,0111	0,0004	0,0097	0,7171	0,1804	0,1518	0,6985	8 172	9 060	10,537	-45,4600
2.ное.21	96,0103	2,2061	0,6561	0,0988	0,0950	0,0188	0,0118	0,0004	0,0103	0,7101	0,1823	0,1131	0,6989	8 174	9 066	10,544	-43,5800
3.ное.21	95,9946	2,2200	0,6626	0,0995	0,0952	0,0186	0,0118	0,0005	0,0111	0,7035	0,1827	0,1421	0,6991	8 179	9 069	10,547	-40,3300
4.ное.21	96,0283	2,2153	0,6615	0,0993	0,0942	0,0182	0,0114	0,0006	0,0115	0,6818	0,1780	0,2118	0,6989	8 182	9 070	10,549	-44,6500
5.ное.21	96,0348	2,2193	0,6591	0,0982	0,0927	0,0174	0,0108	0,0006	0,0111	0,6780	0,1779	0,0991	0,6988	8 183	9 070	10,548	-41,3000
6.ное.21	96,0393	2,2177	0,6587	0,0985	0,0927	0,0174	0,0107	0,0006	0,0106	0,6760	0,1777	0,0924	0,6987	8 182	9 069	10,548	-39,1800
7.ное.21	96,0336	2,2159	0,6598	0,0986	0,0927	0,0174	0,0106	0,0006	0,0108	0,6817	0,1785	0,1720	0,6988	8 182	9 069	10,547	-41,1900
8.ное.21	96,0176	2,2245	0,6599	0,0987	0,0932	0,0175	0,0108	0,0005	0,0108	0,6871	0,1793	0,1170	0,6989	8 182	9 069	10,547	-42,9300
9.ное.21	96,1237	2,1455	0,6368	0,0955	0,0904	0,0170	0,0105	0,0005	0,0104	0,6961	0,1737	0,1612	0,6980	8 182	9 059	10,536	-40,1700
10.ное.21	96,1134	2,1606	0,6403	0,0956	0,0904	0,0169	0,0104	0,0005	0,0100	0,6874	0,1745	0,0973	0,6981	8 173	9 061	10,538	-38,5000
11.ное.21	96,0491	2,2208	0,6597	0,0977	0,0920	0,0170	0,0104	0,0006	0,0096	0,6651	0,1781	0,1401	0,6986	8 174	9 070	10,548	-37,7500
12.ное.21	96,1162	2,1816	0,6462	0,0959	0,0897	0,0167	0,0102	0,0006	0,0097	0,6610	0,1722	0,1052	0,6981	8 183	9 065	10,543	-37,9600
13.ное.21	96,1218	2,1668	0,6438	0,0966	0,0908	0,0171	0,0104	0,0007	0,0099	0,6698	0,1724	0,1410	0,6980	8 179	9 064	10,541	-38,0000
14.ное.21	96,1267	2,1582	0,6427	0,0966	0,0912	0,0172	0,0106	0,0006	0,0099	0,6751	0,1712	0,1303	0,6980	8 177	9 063	10,540	-40,1200
15.ное.21	96,1062	2,1658	0,6479	0,0981	0,0930	0,0175	0,0108	0,0007	0,0100	0,6771	0,1731	0,1856	0,6982	8 176	9 065	10,542	-40,8200
16.ное.21	96,1098	2,1836	0,6538	0,0976	0,0924	0,0177	0,0115	0,0001	0,0089	0,6559	0,1687	0,0967	0,6982	8 178	9 068	10,547	-39,1900
17.ное.21	96,0795	2,1949	0,6614	0,1000	0,0960	0,0177	0,0110	0,0007	0,0102	0,6605	0,1683	0,0641	0,6985	8 181	9 071	10,550	-39,6300
18.ное.21	96,0536	2,2158	0,6638	0,1001	0,0953	0,0177	0,0110	0,0007	0,0105	0,6589	0,1726	0,1499	0,6987	8 184	9 073	10,552	-39,3800
19.ное.21	96,0782	2,2012	0,6599	0,0992	0,0942	0,0174	0,0107	0,0007	0,0101	0,6561	0,1724	0,1231	0,6985	8 186	9 071	10,550	-37,3400
20.ное.21	96,0664	2,2146	0,6611	0,0987	0,0930	0,0171	0,0104	0,0006	0,0099	0,6572	0,1708	0,1643	0,6985	8 184	9 072	10,550	-39,2700
21.ное.21	96,0344	2,2343	0,6687	0,0998	0,0940	0,0174	0,0106	0,0006	0,0100	0,6563	0,1740	0,1820	0,6988	8 184	9 074	10,553	-39,5200
22.ное.21	96,0631	2,2111	0,6601	0,0989	0,0932	0,0173	0,0104	0,0006	0,0099	0,6628	0,1725	0,1741	0,6986	8 187	9 071	10,549	-44,4100
23.ное.21	96,0051	2,2387	0,6679	0,1001	0,0944	0,0177	0,0107	0,0005	0,0103	0,6754	0,1792	0,0975	0,6990	8 183	9 073	10,551	-38,3600
24.ное.21	95,9844	2,2489	0,6725	0,1008	0,0952	0,0178	0,0108	0,0005	0,0105	0,6780	0,1806	0,1554	0,6992	8 185	9 074	10,553	-37,2200
25.ное.21	95,9764	2,2618	0,6712	0,0996	0,0938	0,0174	0,0106	0,0004	0,0102	0,6757	0,1829	0,1747	0,6992	8 187	9 074	10,553	-38,4300
26.ное.21	96,0464	2,2248	0,6636	0,0989	0,0930	0,0172	0,0103	0,0005	0,0100	0,6611	0,1742	0,1702	0,6987	8 186	9 072	10,551	-40,6600
27.ное.21	96,1179	2,1737	0,6513	0,0972	0,0915	0,0168	0,0101	0,0005	0,0097	0,6637	0,1675	0,1932	0,6981	8 185	9 066	10,544	-43,8600
28.ное.21	96,1439	2,1524	0,6462	0,0967	0,0913	0,0170	0,0101	0,0005	0,0099	0,6653	0,1667	0,1134	0,6979	8 179	9 064	10,542	-46,1200
29.ное.21	96,0826	2,1925	0,6534	0,0986	0,0927	0,0174	0,0105	0,0006	0,0100	0,6706	0,1711	0,1138	0,6984	8 177	9 068	10,546	-42,4700
30.ное.21	96,0606	2,2057	0,6583	0,0992	0,0936	0,0174	0,0104	0,0005	0,0103	0,6709	0,1731	0,0893	0,6986	8 181	9 070	10,548	-35,9300