

## Сертификат на природния газ на трансгранична входна точка ГИС-Странджа- Малкочлар/Daily gas quality certificate at cross-border entry point GMS Strandzha-Malkoclur

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	HEКСАН 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 <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 /r	LCV/Q	GCV/Q	kWh/m <sup>3</sup>	WDP/Т
	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	г/Sm <sup>3</sup>	kg/Sm <sup>3</sup>	Kcal/Sm <sup>3</sup>	Kcal/Sm <sup>3</sup>	kWh/Sm <sup>3</sup>	°C
1.ное.23	94,3997	3,3045	1,0317	0,1559	0,1514	0,0277	0,0203	0,0132	0,6097	0,2858	0,0000	0,2668	0,7254	8 557	9 388	10,918	-36,94
2.ное.23	94,3368	3,3474	1,0455	0,1579	0,1535	0,0278	0,0204	0,0132	0,6063	0,2913	0,0000	0,4740	0,7260	8 560	9 393	10,924	-40,82
3.ное.23	94,7591	3,0834	0,9495	0,1437	0,1395	0,0251	0,0186	0,0120	0,6080	0,2611	0,0000	0,4113	0,7223	8 529	9 358	10,883	-36,73
4.ное.23	94,7183	3,1206	0,9633	0,1457	0,1410	0,0252	0,0188	0,0123	0,5911	0,2637	0,0000	0,2854	0,7227	8 528	9 364	10,891	-50,61
5.ное.23	94,7266	3,1177	0,9621	0,1449	0,1407	0,0250	0,0186	0,0121	0,5882	0,2642	0,0000	0,2737	0,7226	8 526	9 364	10,890	-51,41
6.ное.23	94,7583	3,1011	0,9541	0,1431	0,1389	0,0245	0,0181	0,0115	0,5879	0,2626	0,0000	0,2729	0,7223	8 530	9 360	10,886	-51,78
7.ное.23	94,3909	3,3321	1,0366	0,1556	0,1511	0,0268	0,0199	0,0127	0,5867	0,2878	0,0000	0,2987	0,7255	8 545	9 392	10,922	-51,48
8.ное.23	93,9324	3,6197	1,1418	0,1721	0,1675	0,0302	0,0222	0,0144	0,5817	0,3181	0,0000	0,2731	0,7296	8 586	9 432	10,969	-27,26
9.ное.23	93,7911	3,7084	1,1761	0,1775	0,1725	0,0312	0,0229	0,0146	0,5781	0,3278	0,0000	0,4939	0,7309	8 595	9 445	10,984	-24,47
10.ное.23	93,7741	3,7221	1,1789	0,1779	0,1728	0,0312	0,0229	0,0144	0,5769	0,3288	0,0000	0,5090	0,7310	8 596	9 446	10,986	-24,32
11.ное.23	93,7574	3,7293	1,1846	0,1789	0,1739	0,0314	0,0230	0,0145	0,5770	0,3299	0,0000	0,3686	0,7312	8 597	9 448	10,988	-24,14
12.ное.23	93,7443	3,7388	1,1880	0,1791	0,1739	0,0313	0,0231	0,0145	0,5764	0,3308	0,0000	0,3553	0,7113	8 598	9 449	10,989	-23,79
13.ное.23	93,8508	3,6743	1,1610	0,1747	0,1696	0,0305	0,0224	0,0139	0,5784	0,3246	0,0000	0,3457	0,7330	8 590	9 439	10,978	-23,52
14.ное.23	93,7847	3,7145	1,1771	0,1774	0,1726	0,0310	0,0228	0,0142	0,5770	0,3289	0,0000	0,3726	0,7309	8 595	9 445	10,985	-25,56
15.ное.23	93,9048	3,6391	1,1490	0,1732	0,1685	0,0303	0,0222	0,0139	0,5787	0,3204	0,0000	0,3543	0,7298	8 586	9 435	10,973	-23,39
16.ное.23	94,6768	3,1517	0,9686	0,1464	0,1427	0,0255	0,0188	0,0113	0,5909	0,2673	0,0000	0,5969	0,7230	8 529	9 367	10,894	-46,13
17.ное.23	94,6714	3,1512	0,9709	0,1473	0,1438	0,0258	0,0192	0,0119	0,5923	0,2663	0,0000	0,3983	0,7231	8 530	9 368	10,895	-51,01
18.ное.23	94,6764	3,1405	0,9705	0,1477	0,1444	0,0264	0,0198	0,0125	0,5970	0,2648	0,0000	0,3180	0,7231	8 532	9 368	10,895	-51,63
19.ное.23	94,5676	3,2117	0,9943	0,1518	0,1483	0,0268	0,0203	0,0130	0,5919	0,2743	0,0000	0,2885	0,7241	8 538	9 377	10,906	-51,76
20.ное.23	94,4436	3,2994	1,0149	0,1535	0,1506	0,0274	0,0206	0,0134	0,5872	0,2895	0,0000	0,2976	0,7251	8 545	9 386	10,916	-51,34
21.ное.23	94,0244	3,5644	1,1187	0,1688	0,1645	0,0298	0,0220	0,0138	0,5797	0,3139	0,0000	0,2748	0,7288	8 576	9 424	10,960	-32,18
22.ное.23	94,1523	3,4756	1,0912	0,1655	0,1613	0,0294	0,0216	0,0137	0,5859	0,3036	0,0000	0,2902	0,7277	8 569	9 413	10,947	-32,71
23.ное.23	94,6223	3,1641	0,9796	0,1495	0,1461	0,0265	0,0199	0,0128	0,6067	0,2725	0,0000	0,4951	0,7235	8 537	9 370	10,897	-49,24
24.ное.23	94,6538	3,1472	0,9670	0,1468	0,1433	0,0260	0,0194	0,0123	0,6108	0,2734	0,0000	0,4155	0,7232	8 534	9 365	10,891	-36,34
25.ное.23	94,7275	3,1015	0,9479	0,1436	0,1397	0,0254	0,0189	0,0114	0,6137	0,2703	0,0000	0,3056	0,7225	8 529	9 357	10,882	-40,16
26.ное.23	94,6876	3,1227	0,9629	0,1464	0,1426	0,0259	0,0194	0,0126	0,6088	0,2712	0,0000	0,2706	0,7229	8 532	9 363	10,889	-49,25
27.ное.23	94,6988	3,1203	0,9555	0,1447	0,1405	0,0254	0,0190	0,0123	0,6118	0,2719	0,0000	0,2862	0,7228	8 531	9 360	10,886	-50,93
28.ное.23	94,2379	3,4273	1,0643	0,1604	0,1558	0,0280	0,0207	0,0130	0,5915	0,3011	0,0000	0,2846	0,7268	8 562	9 403	10,936	-37,74
29.ное.23	94,1064	3,5085	1,0986	0,1657	0,1612	0,0289	0,0213	0,0135	0,5876	0,3085	0,0000	0,2803	0,7280	8 572	9 415	10,950	-26,28
30.ное.23	94,3465	3,3553	1,0376	0,1561	0,1511	0,0271	0,0200	0,0127	0,5987	0,2948	0,0000	0,5473	0,7258	8 554	9 392	10,923	-35,73