

## Сертификат на природния газ на трансгранична входна точка ГИС-Странджа 2- Малкочлар/Gas quality certificate at cross-border entry point GMS Strandja2-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- ПЕНТА Н/ n- penta n	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 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 /r	LCV/Q	GCV/Q	kWh/m <sup>3</sup>	WDF/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>	kWh/m <sup>3</sup>	°C	
1.сеп.22	94,5345	3,1166	1,0067	0,1564	0,1555	0,0283	0,0198	0,0000	0,0154	0,7009	0,2660	0,3304	0,7120	8 297	9 197	10,695868	-37,28
2.сеп.22	94,6566	2,9904	0,9855	0,1560	0,1601	0,0302	0,0215	0,0000	0,0176	0,7283	0,2538	0,4920	0,7112	8 299	9 187	10,684116	-37,30
3.сеп.22	94,6952	2,9762	0,9681	0,1521	0,1561	0,0289	0,0208	0,0000	0,0170	0,7347	0,2509	0,4888	0,7107	8 292	9 181	10,677237	-42,66
4.сеп.22	94,6333	3,0410	0,9719	0,1509	0,1537	0,0279	0,0202	0,0000	0,0161	0,7290	0,2560	0,3482	0,7110	8 287	9 184	10,681302	-41,53
5.сеп.22	94,6731	3,0377	0,9571	0,1492	0,1504	0,0269	0,0191	0,0000	0,0157	0,7169	0,2540	0,4751	0,7106	8 290	9 182	10,678208	-39,60
6.сеп.22	94,5859	3,1081	0,9757	0,1497	0,1506	0,0273	0,0192	0,0000	0,0151	0,7112	0,2574	0,3999	0,7113	8 287	9 189	10,686927	-40,61
7.сеп.22	94,5049	3,1579	0,9945	0,1517	0,1528	0,0273	0,0194	0,0000	0,0148	0,7160	0,2607	0,5978	0,7119	8 294	9 195	10,693832	-40,33
8.сеп.22	94,6692	3,0455	0,9598	0,1464	0,1476	0,0256	0,0180	0,0000	0,0136	0,7245	0,2499	0,4074	0,7105	8 300	9 180	10,676049	-40,45
9.сеп.22	94,7194	3,0098	0,9488	0,1440	0,1445	0,0255	0,0178	0,0000	0,0128	0,7317	0,2459	0,6188	0,7100	8 286	9 174	10,669533	-36,93
10.сеп.22	94,5942	3,0842	0,9765	0,1496	0,1511	0,0273	0,0192	0,0000	0,0145	0,7278	0,2557	0,5457	0,7112	8 280	9 186	10,683500	-37,02
11.сеп.22	94,7180	3,0033	0,9494	0,1463	0,1480	0,0261	0,0183	0,0000	0,0144	0,7299	0,2463	0,5858	0,7101	8 280	9 176	10,671599	-38,76
12.сеп.22	94,7213	2,9918	0,9495	0,1468	0,1484	0,0266	0,0188	0,0000	0,0145	0,7334	0,2489	0,5159	0,7101	8 282	9 175	10,670640	-38,89
13.сеп.22	94,5718	3,1174	0,9915	0,1522	0,1537	0,0274	0,0194	0,0000	0,0151	0,6990	0,2524	0,5513	0,7115	8 281	9 195	10,693278	-37,14
14.сеп.22	94,5652	3,1056	0,9828	0,1510	0,1517	0,0275	0,0196	0,0000	0,0156	0,7207	0,2602	0,3249	0,7115	8 299	9 190	10,687551	-37,32
15.сеп.22	94,5273	3,1329	0,9940	0,1533	0,1544	0,0282	0,0201	0,0000	0,0160	0,7156	0,2580	0,3249	0,7119	8 295	9 195	10,693867	-37,32
16.сеп.22	94,4893	3,1847	1,0049	0,1538	0,1544	0,0277	0,0199	0,0000	0,0157	0,6950	0,2546	0,1513	0,7121	8 300	9 202	10,701793	-36,80
17.сеп.22	94,4695	3,2025	1,0066	0,1538	0,1541	0,0275	0,0197	0,0000	0,0153	0,6938	0,2572	0,2123	0,7122	8 300	9 203	10,702988	-37,35
18.сеп.22	94,4478	3,2105	1,0137	0,1550	0,1556	0,0277	0,0199	0,0000	0,0157	0,6933	0,2610	0,2123	0,7125	8 307	9 205	10,705236	-37,35
19.сеп.22	94,4634	3,2017	1,0034	0,1532	0,1531	0,0276	0,0197	0,0000	0,0160	0,7002	0,2616	0,1789	0,7123	8 309	9 201	10,701253	-42,90
20.сеп.22	94,4866	3,1768	0,9968	0,1529	0,1528	0,0276	0,0196	0,0000	0,0161	0,7082	0,2627	0,2779	0,7121	8 309	9 198	10,697155	-38,23
21.сеп.22	94,4913	3,1648	0,9983	0,1537	0,1544	0,0286	0,0205	0,0000	0,0174	0,7079	0,2631	0,2779	0,7122	8 303	9 199	10,698130	-38,23
22.сеп.22	94,5454	3,1456	0,9818	0,1515	0,1505	0,0276	0,0196	0,0000	0,0165	0,6989	0,2625	0,1977	0,7116	8 303	9 194	10,692741	-42,45
23.сеп.22	94,5875	3,1070	0,9814	0,1519	0,1504	0,0281	0,0199	0,0000	0,0170	0,7004	0,2563	0,2881	0,7114	8 299	9 192	10,690642	-41,04
24.сеп.22	94,3778	3,2161	1,0255	0,1615	0,1604	0,0304	0,0214	0,0000	0,0186	0,7083	0,2801	0,3938	0,7133	8 297	9 208	10,709018	-39,70
25.сеп.22	94,4339	3,1725	1,0032	0,1573	0,1542	0,0290	0,0201	0,0000	0,0169	0,7310	0,2820	0,2113	0,7127	8 312	9 197	10,695710	-38,76
26.сеп.22	94,3460	3,2260	1,0353	0,1624	0,1600	0,0302	0,0208	0,0000	0,0175	0,7161	0,2858	0,2894	0,7136	8 302	9 208	10,709348	-40,12
27.сеп.22	94,3111	3,2364	1,0471	0,1648	0,1622	0,0309	0,0214	0,0000	0,0177	0,7191	0,2893	0,2884	0,7139	8 312	9 211	10,712915	-43,07
28.сеп.22	94,1984	3,3178	1,0705	0,1717	0,1709	0,0327	0,0230	0,0000	0,0197	0,7032	0,2920	0,1599	0,7151	8 315	9 226	10,729693	-41,46
29.сеп.22	94,1600	3,3527	1,0844	0,1725	0,1710	0,0327	0,0228	0,0000	0,0200	0,6891	0,2948	0,1671	0,7154	8 329	9 231	10,735957	-39,82
30.сеп.22	94,1332	3,3767	1,0986	0,1749	0,1742	0,0333	0,0231	0,0000	0,0203	0,6751	0,2906	0,3457	0,7157	8 334	9 238	10,743617	-41,40