

**Сертификат на природния газ на трансгранична входна точка ГИС-Русе- Гюргево/Gas quality certificate at cross-border entry point GMS Ruse- Giurgiu**

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	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>	н- 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/T
	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	kg/Sm <sup>3</sup>	Kcal/Sm <sup>3</sup>	Kcal/Sm <sup>3</sup>	kWh/Sm <sup>3</sup>	°C
1.сеп.24	94,3371	3,3189	1,0401	0,1590	0,1570	0,0286	0,0193	0,0016	0,0134	0,6217	0,3032	0,0000	0,7137	8 323	9 219	10,722	-54,5944
2.сеп.24	94,2471	3,4133	1,0637	0,1595	0,1558	0,0276	0,0187	0,0016	0,0128	0,5939	0,3059	0,0000	0,7143	8 333	9 230	10,735	-53,2632
3.сеп.24	94,2499	3,4154	1,0625	0,1589	0,1549	0,0273	0,0185	0,0016	0,0124	0,5928	0,3059	0,0000	0,7143	8 332	9 230	10,734	-50,2247
4.сеп.24	94,2408	3,4205	1,0648	0,1593	0,1555	0,0274	0,0186	0,0016	0,0125	0,5930	0,3060	0,0000	0,7144	8 333	9 231	10,735	-51,5199
5.сеп.24	94,2356	3,4247	1,0666	0,1597	0,1560	0,0274	0,0186	0,0016	0,0124	0,5911	0,3062	0,0000	0,7144	8 334	9 232	10,736	-51,9022
6.сеп.24	94,1862	3,4749	1,0800	0,1608	0,1582	0,0277	0,0189	0,0016	0,0122	0,5759	0,3036	0,0000	0,7148	8 341	9 239	10,745	-57,0739
7.сеп.24	94,1473	3,5143	1,0876	0,1607	0,1592	0,0281	0,0193	0,0017	0,0123	0,5673	0,3023	0,0000	0,7151	8 345	9 244	10,751	-55,5695
8.сеп.24	94,1499	3,5127	1,0867	0,1604	0,1588	0,0279	0,0192	0,0017	0,0120	0,5680	0,3026	0,0000	0,7151	8 345	9 243	10,750	-55,2190
9.сеп.24	94,1581	3,5066	1,0842	0,1599	0,1584	0,0279	0,0191	0,0017	0,0122	0,5692	0,3029	0,0000	0,7150	8 344	9 242	10,749	-55,0601
10.сеп.24	94,1967	3,4805	1,0755	0,1562	0,1533	0,0264	0,0185	0,0016	0,0132	0,5762	0,3019	0,0000	0,7146	8 339	9 237	10,742	-56,9379
11.сеп.24	94,1978	3,4762	1,0761	0,1562	0,1529	0,0262	0,0184	0,0016	0,0136	0,5790	0,3020	0,0000	0,7146	8 338	9 236	10,742	-59,3482
12.сеп.24	94,1834	3,4847	1,0791	0,1570	0,1541	0,0265	0,0186	0,0016	0,0135	0,5791	0,3023	0,0000	0,7147	8 340	9 238	10,744	-57,0500
13.сеп.24	94,0705	3,5647	1,1020	0,1629	0,1615	0,0283	0,0194	0,0017	0,0133	0,5739	0,3017	0,0000	0,7157	8 351	9 250	10,758	-57,3945
14.сеп.24	94,0034	3,6081	1,1177	0,1669	0,1664	0,0293	0,0199	0,0018	0,0137	0,5709	0,3020	0,0000	0,7164	8 358	9 258	10,767	-63,4486
15.сеп.24	94,0031	3,6083	1,1173	0,1665	0,1659	0,0292	0,0198	0,0018	0,0137	0,5724	0,3021	0,0000	0,7164	8 358	9 257	10,766	-63,1034
16.сеп.24	94,0490	3,5835	1,1020	0,1629	0,1615	0,0285	0,0195	0,0017	0,0137	0,5777	0,3000	0,0000	0,7159	8 352	9 251	10,759	-65,6666
17.сеп.24	94,0572	3,5791	1,0974	0,1615	0,1596	0,0280	0,0192	0,0017	0,0134	0,5822	0,3006	0,0000	0,7157	8 350	9 249	10,757	-63,3117
18.сеп.24	94,0583	3,5786	1,0963	0,1613	0,1592	0,0279	0,0191	0,0017	0,0130	0,5842	0,3005	0,0000	0,7157	8 349	9 248	10,756	-62,8532
19.сеп.24	93,9921	3,6294	1,1108	0,1633	0,1616	0,0282	0,0191	0,0017	0,0128	0,5819	0,2992	0,0000	0,7162	8 356	9 255	10,763	-63,5863
20.сеп.24	93,9438	3,6462	1,1221	0,1660	0,1648	0,0286	0,0192	0,0018	0,0127	0,5964	0,2985	0,0000	0,7166	8 358	9 258	10,767	-62,8019
21.сеп.24	93,9390	3,6288	1,1161	0,1650	0,1637	0,0285	0,0191	0,0018	0,0126	0,6268	0,2986	0,0000	0,7166	8 353	9 252	10,761	-62,3463
22.сеп.24	93,9701	3,6362	1,1175	0,1650	0,1640	0,0292	0,0198	0,0018	0,0127	0,5874	0,2963	0,0000	0,7164	8 358	9 257	10,766	-63,8156
23.сеп.24	93,9977	3,6166	1,1090	0,1645	0,1647	0,0303	0,0204	0,0018	0,0126	0,5912	0,2912	0,0000	0,7162	8 356	9 255	10,764	-62,6002
24.сеп.24	93,9778	3,6121	1,1070	0,1640	0,1639	0,0300	0,0202	0,0018	0,0124	0,6193	0,2914	0,0000	0,7163	8 353	9 252	10,760	-59,9155
25.сеп.24	93,9625	3,6518	1,1163	0,1652	0,1589	0,0275	0,0183	0,0017	0,0119	0,5798	0,3063	0,0000	0,7164	8 356	9 256	10,764	-61,4541
26.сеп.24	93,9299	3,6827	1,1291	0,1661	0,1543	0,0249	0,0163	0,0016	0,0121	0,5621	0,3208	0,0000	0,7167	8 358	9 258	10,767	-59,7910
27.сеп.24	93,7874	3,7780	1,1699	0,1754	0,1635	0,0261	0,0168	0,0017	0,0122	0,5454	0,3236	0,0000	0,7180	8 375	9 275	10,787	-60,2111
28.сеп.24	93,7159	3,8140	1,1890	0,1795	0,1669	0,0259	0,0165	0,0017	0,0126	0,5522	0,3258	0,0000	0,7186	8 380	9 281	10,794	-58,9232
29.сеп.24	93,7043	3,8135	1,1892	0,1795	0,1673	0,0261	0,0167	0,0017	0,0132	0,5631	0,3253	0,0000	0,7187	8 379	9 280	10,793	-66,3508
30.сеп.24	93,7110	3,8042	1,1829	0,1784	0,1667	0,0264	0,0170	0,0017	0,0133	0,5747	0,3237	0,0000	0,7186	8 377	9 278	10,790	-67,0058