

**Сертификат на природния газ на трансгранична входна точка ГИС-Кюстендил- Жидилово/Gas quality certificate at cross-border exit point GMS
Kyuwendil/Zidilovo**

Период	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	МЕТАН/ Methane	ЕТАН/ Et hane	ПРОПАН/ Propane	и- БУТАН/ i- butane	н- БУТАН/n- butane	и- ПЕНТАН/ i- pentane	н- ПЕНТАН/ n- pentan	HEКСАН И ВИСШИ/ hexan & higher	АЗОТ/ Nitroge n	ВЪГЛЕРО ДЕН ДВУОКИС /Carbon Dioxide	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	i-C ₆ H ₁₄	N ₂	CO ₂	Density /г	GCV/Q	kWh/Sm ³
	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	kg/Sm ³	Kcal/Sm ³
1.дек.24	94,5900	3,2542	0,9966	0,1760	0,1625	0,039524	0,029900	0,0249	0,2450	0,4815	0,7652	9 240	10,746214
2.дек.24	94,6079	3,2499	0,9913	0,1796	0,1635	0,041068	0,030804	0,0265	0,2396	0,4699	0,7652	9 243	10,749232
3.дек.24	94,5841	3,2723	0,9926	0,1806	0,1638	0,040632	0,030588	0,0262	0,2417	0,4674	0,7653	9 244	10,751245
4.дек.24	94,5886	3,2694	0,9924	0,1789	0,1639	0,040774	0,030812	0,0261	0,2392	0,4699	0,7653	9 244	10,750690
5.дек.24	94,5659	3,2717	0,9993	0,1767	0,1631	0,038974	0,029207	0,0251	0,2467	0,4834	0,7654	9 241	10,747608
6.дек.24	94,5687	3,2754	0,9993	0,1788	0,1641	0,038760	0,029353	0,0260	0,2450	0,4745	0,7654	9 243	10,750063
7.дек.24	94,5577	3,2804	1,0000	0,1799	0,1647	0,040658	0,030671	0,0259	0,2444	0,4758	0,7656	9 245	10,751804
8.дек.24	94,5834	3,2598	1,0000	0,1805	0,1646	0,041370	0,031147	0,0261	0,2404	0,4727	0,7654	9 245	10,751507
9.дек.24	94,6139	3,2463	0,9889	0,1790	0,1636	0,041412	0,031284	0,0261	0,2387	0,4709	0,7651	9 242	10,748568
10.дек.24	94,6138	3,2673	0,9840	0,1844	0,1648	0,042642	0,032327	0,0278	0,2315	0,4516	0,7652	9 248	10,755042
11.дек.24	94,6148	3,2685	0,9829	0,1803	0,1627	0,039479	0,029726	0,0268	0,2350	0,4598	0,7650	9 243	10,750187
12.дек.24	94,5889	3,2625	0,9883	0,1775	0,1627	0,039123	0,029275	0,0251	0,2442	0,4823	0,7651	9 240	10,745742
13.дек.24	94,6228	3,2420	0,9788	0,1686	0,1581	0,036470	0,027050	0,0231	0,2483	0,4947	0,7646	9 231	10,735592
14.дек.24	94,5805	3,2662	0,9920	0,1724	0,1606	0,036981	0,027907	0,0236	0,2503	0,4896	0,7651	9 236	10,741890
15.дек.24	94,5202	3,2766	1,0134	0,1789	0,1658	0,038928	0,028959	0,0242	0,2578	0,4952	0,7658	9 242	10,748538
16.дек.24	94,5916	3,2950	0,9807	0,1791	0,1630	0,041173	0,030996	0,0257	0,2354	0,4573	0,7652	9 245	10,752405
17.дек.24	94,6440	3,2453	0,9750	0,1789	0,1620	0,041281	0,030782	0,0260	0,2302	0,4666	0,7647	9 241	10,747053
18.дек.24	94,7118	3,1841	0,9631	0,1687	0,1567	0,036633	0,027387	0,0231	0,2329	0,4956	0,7638	9 226	10,729939
19.дек.24	94,7014	3,1966	0,9665	0,1656	0,1558	0,036919	0,027242	0,0223	0,2340	0,4936	0,7638	9 226	10,730349
20.дек.24	94,6920	3,2010	0,9700	0,1691	0,1573	0,038284	0,028629	0,0234	0,2329	0,4874	0,7641	9 230	10,734422
21.дек.24	94,7218	3,2586	0,9478	0,1835	0,1610	0,043004	0,032970	0,0274	0,2069	0,4170	0,7641	9 247	10,753919
22.дек.24	94,6554	3,2859	0,9731	0,1976	0,1687	0,049138	0,037856	0,0325	0,2038	0,3961	0,7653	9 263	10,772827
23.дек.24	94,6068	3,3381	0,9781	0,2008	0,1705	0,050794	0,039814	0,0342	0,2026	0,3782	0,7659	9 271	10,782644
24.дек.24	94,5884	3,2780	0,9992	0,1856	0,1666	0,043735	0,032487	0,0287	0,2295	0,4478	0,7655	9 252	10,760235
25.дек.24	94,4758	3,2206	1,0714	0,2183	0,1848	0,055227	0,042370	0,0383	0,2375	0,4558	0,7680	9 275	10,787346
26.дек.24	94,6179	3,2201	0,9911	0,1830	0,1642	0,043043	0,032486	0,0288	0,2356	0,4837	0,7652	9 242	10,748896
27.дек.24	94,6712	3,1964	0,9723	0,1809	0,1621	0,044547	0,033021	0,0300	0,2345	0,4750	0,7648	9 239	10,745140
28.дек.24	94,5117	3,2295	1,0272	0,1832	0,1685	0,043237	0,031954	0,0276	0,2593	0,5180	0,7663	9 243	10,749592
29.дек.24	94,4352	3,2592	1,0580	0,1953	0,1763	0,045054	0,034284	0,0301	0,2634	0,5032	0,7674	9 256	10,764675
30.дек.24	94,3651	3,3115	1,0679	0,1904	0,1753	0,043908	0,032852	0,0283	0,2741	0,5108	0,7678	9 257	10,765560
31.дек.24	94,3975	3,2859	1,0596	0,1857	0,1730	0,042698	0,031563	0,0267	0,2771	0,5203	0,7674	9 250	10,757989