

Сертификат на природния газ на трансгранична входна точка ГИС-Стара Загора/Gas quality certificate at cross-border entry point GMS Stara Zagora

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 ВИШИ/ 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/T
	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	г/нм <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.24	94,1851	3,3187	1,2484	0,2402	0,3383	0,0981	0,0804	0,0000	0,0559	0,2494	0,1855	0,0000	0,7218	8 481	9 391	10,9217	-17,8993
2.ное.24	94,0392	3,5548	1,2102	0,2296	0,3388	0,0900	0,0759	0,0000	0,0497	0,2450	0,1666	0,0000	0,7218	8 486	9 395	10,9260	-24,7246
3.ное.24	93,9838	3,6482	1,2055	0,2243	0,3363	0,0881	0,0682	0,0000	0,0452	0,2428	0,1577	0,0000	0,7218	8 481	9 398	10,9297	-20,4313
4.ное.24	93,8141	3,8562	1,2135	0,2141	0,3396	0,0769	0,0610	0,0000	0,0442	0,2371	0,1432	0,0000	0,7223	8 496	9 408	10,9416	-21,7204
5.ное.24	93,9976	3,5812	1,2351	0,2294	0,3362	0,0880	0,0640	0,0000	0,0579	0,2462	0,1645	0,0000	0,7221	8 489	9 400	10,9326	-21,4249
6.ное.24	94,0143	3,5976	1,2003	0,2293	0,3426	0,0873	0,0681	0,0000	0,0538	0,2432	0,1634	0,0000	0,7219	8 479	9 397	10,9293	-21,0483
7.ное.24	93,8561	3,7240	1,2764	0,2234	0,3357	0,0850	0,0660	0,0000	0,0492	0,2295	0,1547	0,0000	0,7228	8 480	9 412	10,9467	-21,8074
8.ное.24	93,7542	3,9133	1,2328	0,2153	0,3373	0,0765	0,0593	0,0000	0,0457	0,2257	0,1399	0,0000	0,7227	8 503	9 415	10,9499	-22,7083
9.ное.24	93,7454	3,9355	1,2291	0,2153	0,3375	0,0763	0,0564	0,0000	0,0391	0,2277	0,1378	0,0000	0,7225	8 498	9 412	10,9461	-21,9580
10.ное.24	93,7737	3,8922	1,2223	0,2176	0,3396	0,0783	0,0629	0,0000	0,0430	0,2282	0,1421	0,0000	0,7226	8 498	9 413	10,9471	-22,2071
11.ное.24	93,6568	4,0260	1,2467	0,2105	0,3355	0,0724	0,0570	0,0000	0,0449	0,2177	0,1326	0,0000	0,7231	8 507	9 422	10,9583	-21,8102
12.ное.24	93,5875	4,1047	1,2507	0,2107	0,3447	0,0727	0,0542	0,0000	0,0415	0,2036	0,1297	0,0000	0,7235	8 514	9 430	10,9673	-22,0449
13.ное.24	93,6117	4,0116	1,2972	0,2135	0,3435	0,0766	0,0582	0,0000	0,0428	0,2101	0,1348	0,0000	0,7239	8 516	9 432	10,9692	-21,5785
14.ное.24	93,6750	3,9902	1,2481	0,2134	0,3408	0,0788	0,0628	0,0000	0,0440	0,2105	0,1365	0,0000	0,7233	8 509	9 425	10,9611	-21,4945
15.ное.24	93,6391	4,0416	1,2489	0,2117	0,3439	0,0758	0,0580	0,0000	0,0406	0,2073	0,1331	0,0000	0,7233	8 511	9 426	10,9628	-21,4249
16.ное.24	93,6057	4,0853	1,2523	0,2113	0,3425	0,0743	0,0570	0,0000	0,0400	0,2007	0,1309	0,0000	0,7234	8 513	9 429	10,9660	-21,2077
17.ное.24	93,6032	4,0970	1,2525	0,2117	0,3409	0,0706	0,0532	0,0000	0,0409	0,2002	0,1299	0,0000	0,7233	8 513	9 428	10,9648	-24,0873
18.ное.24	93,5212	4,1125	1,3201	0,2102	0,3405	0,0733	0,0560	0,0000	0,0392	0,1970	0,1299	0,0000	0,7243	8 523	9 439	10,9777	-21,8827
19.ное.24	93,5649	4,0444	1,3247	0,2146	0,3434	0,0721	0,0593	0,0000	0,0399	0,2013	0,1355	0,0000	0,7242	8 520	9 436	10,9745	-22,4968
20.ное.24	93,5167	4,1780	1,2651	0,2085	0,3407	0,0731	0,0580	0,0000	0,0408	0,1909	0,1280	0,0000	0,7240	8 521	9 438	10,9761	-22,1318
21.ное.24	93,5475	4,1192	1,2827	0,2157	0,3460	0,0707	0,0523	0,0000	0,0380	0,1953	0,1327	0,0000	0,7239	8 519	9 436	10,9735	-21,8856
22.ное.24	93,4645	4,2016	1,2869	0,2119	0,3462	0,0722	0,0592	0,0000	0,0420	0,1877	0,1278	0,0000	0,7246	8 528	9 445	10,9842	-23,0617
23.ное.24	93,6756	3,9686	1,2755	0,2215	0,3399	0,0781	0,0618	0,0000	0,0384	0,2006	0,1400	0,0000	0,7235	8 511	9 427	10,9641	-22,2042
24.ное.24	93,5991	4,0354	1,2719	0,2217	0,3531	0,0780	0,0598	0,0000	0,0433	0,1980	0,1398	0,0000	0,7241	8 519	9 435	10,9733	-22,2767
25.ное.24	94,1222	3,7144	1,1199	0,2075	0,3051	0,0796	0,0629	0,0000	0,0451	0,2028	0,1407	0,0000	0,7197	8 469	9 384	10,9137	-21,8016
26.ное.24	94,2749	3,6296	1,0748	0,2038	0,3028	0,0740	0,0550	0,0000	0,0445	0,2009	0,1398	0,0000	0,7180	8 454	9 366	10,8926	-21,9667
27.ное.24	94,4925	3,4679	1,0205	0,2030	0,2820	0,0740	0,0608	0,0000	0,0451	0,2107	0,1434	0,0000	0,7163	8 434	9 344	10,8671	-21,7436
28.ное.24	94,6764	3,4173	0,9456	0,1908	0,2620	0,0703	0,0569	0,0000	0,0420	0,2041	0,1346	0,0000	0,7140	8 414	9 321	10,8405	-19,7302
29.ное.24	94,7508	3,4557	0,8964	0,1798	0,2451	0,0667	0,0542	0,0000	0,0362	0,1928	0,1223	0,0000	0,7128	8 404	9 311	10,8290	-20,8253
30.ное.24	94,6455	3,4087	0,9633	0,1944	0,2636	0,0725	0,0599	0,0000	0,0451	0,2087	0,1383	0,0000	0,7147	8 418	9 327	10,8469	-20,7529