

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 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/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.23	94,2044	3,2888	1,2720	0,2476	0,3458	0,0957	0,0761	0,0000	0,0549	0,2329	0,1819	0,0000	0,7210	8 484	9 384	10,9136	-19,7853
2.ное.23	94,2100	3,2913	1,2657	0,2470	0,3418	0,0987	0,0777	0,0000	0,0535	0,2312	0,1828	0,0000	0,7210	8 483	9 384	10,9136	-18,3889
3.ное.23	94,2100	3,2913	1,2657	0,2470	0,3418	0,0987	0,0777	0,0000	0,0535	0,2312	0,1828	0,0000	0,7210	8 485	9 384	10,9136	-17,6850
4.ное.23	94,2100	3,2913	1,2657	0,2470	0,3418	0,0987	0,0777	0,0000	0,0535	0,2312	0,1828	0,0000	0,7210	8 483	9 384	10,9136	-17,8153
5.ное.23	94,2201	3,2743	1,2643	0,2460	0,3488	0,1003	0,0793	0,0000	0,0538	0,2305	0,1828	0,0000	0,7210	8 484	9 384	10,9136	-18,2093
6.ное.23	94,2211	3,2792	1,2682	0,2440	0,3391	0,0994	0,0815	0,0000	0,0534	0,2321	0,1823	0,0000	0,7210	8 483	9 384	10,9136	-18,8177
7.ное.23	94,1929	3,2811	1,2690	0,2453	0,3462	0,1037	0,0870	0,0000	0,0539	0,2385	0,1825	0,0000	0,7210	8 458	9 384	10,9136	-19,4927
8.ное.23	94,2089	3,2788	1,2770	0,2441	0,3401	0,0997	0,0813	0,0000	0,0542	0,2335	0,1824	0,0000	0,7210	8 484	9 375	10,9031	-20,6978
9.ное.23	94,2858	3,2830	1,1898	0,2453	0,3462	0,1001	0,0808	0,0000	0,0539	0,2324	0,1827	0,0000	0,7210	8 471	9 375	10,9031	-21,4163
10.ное.23	94,2124	3,2841	1,2632	0,2451	0,3442	0,0997	0,0803	0,0000	0,0546	0,2343	0,1822	0,0000	0,7210	8 480	9 375	10,9031	-19,5999
11.ное.23	94,2620	3,2896	1,2076	0,2453	0,3440	0,0992	0,0805	0,0000	0,0524	0,2374	0,1820	0,0000	0,7210	8 472	9 384	10,9136	-18,0413
12.ное.23	94,2666	3,2893	1,2067	0,2438	0,3432	0,0995	0,0801	0,0000	0,0538	0,2356	0,1814	0,0000	0,7210	8 472	9 384	10,9136	-18,3339
13.ное.23	94,2651	3,2847	1,2065	0,2436	0,3427	0,0979	0,0802	0,0000	0,0523	0,2449	0,1821	0,0000	0,7211	8 470	9 384	10,9135	-19,6694
14.ное.23	94,2339	3,2811	1,2422	0,2463	0,3469	0,0991	0,0833	0,0000	0,0523	0,2322	0,1826	0,0000	0,7211	8 478	9 384	10,9136	-19,0639
15.ное.23	94,2274	3,2849	1,2491	0,2474	0,3446	0,0974	0,0802	0,0000	0,0511	0,2343	0,1836	0,0000	0,7210	8 477	9 390	10,9210	-18,5975
16.ное.23	94,2494	3,2906	1,2186	0,2462	0,3450	0,0996	0,0800	0,0000	0,0525	0,2354	0,1828	0,0000	0,7210	8 474	9 387	10,9176	-20,0344
17.ное.23	94,2056	3,2758	1,2692	0,2469	0,3475	0,1010	0,0821	0,0000	0,0527	0,2369	0,1822	0,0000	0,7210	8 481	9 384	10,9136	-20,7239
18.ное.23	94,2358	3,2830	1,2385	0,2455	0,3458	0,0970	0,0807	0,0000	0,0545	0,2376	0,1816	0,0000	0,7210	8 476	9 384	10,9136	-18,0413
19.ное.23	94,2650	3,2848	1,2016	0,2465	0,3468	0,1026	0,0833	0,0000	0,0513	0,2359	0,1824	0,0000	0,7221	8 473	9 397	10,9287	-18,9480
20.ное.23	94,2282	3,2845	1,2413	0,2468	0,3457	0,1035	0,0801	0,0000	0,0540	0,2332	0,1827	0,0000	0,7221	8 478	9 397	10,9287	-19,0581
21.ное.23	94,2282	3,2845	1,2413	0,2468	0,3457	0,1035	0,0801	0,0000	0,0540	0,2332	0,1827	0,0000	0,7221	8 478	9 397	10,9287	-19,1074
22.ное.23	94,2135	3,2805	1,2708	0,2475	0,3433	0,0953	0,0794	0,0000	0,0522	0,2362	0,1813	0,0000	0,7217	8 479	9 393	10,9241	-19,5709
23.ное.23	94,1426	3,3135	1,2942	0,2508	0,3470	0,0954	0,0790	0,0000	0,0513	0,2391	0,1870	0,0000	0,7221	8 484	9 394	10,9252	-19,4116
24.ное.23	94,1864	3,2984	1,2631	0,2490	0,3481	0,1019	0,0800	0,0000	0,0532	0,2350	0,1849	0,0000	0,7221	8 482	9 394	10,9252	-18,4179
25.ное.23	94,2163	3,2862	1,2577	0,2469	0,3433	0,0966	0,0818	0,0000	0,0521	0,2370	0,1820	0,0000	0,7221	8 478	9 394	10,9252	-20,0894
26.ное.23	94,2163	3,2862	1,2577	0,2469	0,3433	0,0966	0,0818	0,0000	0,0521	0,2370	0,1820	0,0000	0,7221	8 478	9 394	10,9252	-21,3670
27.ное.23	94,2916	3,2839	1,1896	0,2456	0,3428	0,0965	0,0815	0,0000	0,0515	0,2350	0,1820	0,0000	0,7221	8 469	9 394	10,9252	-22,4910
28.ное.23	94,2291	3,2813	1,2547	0,2455	0,3434	0,0967	0,0789	0,0000	0,0506	0,2377	0,1822	0,0000	0,7281	8 476	9 993	11,6219	-21,2048
29.ное.23	94,2536	3,2879	1,2238	0,2449	0,3427	0,0970	0,0761	0,0000	0,5227	0,2402	0,1815	0,0000	0,7221	8 655	9 394	10,9252	-20,8224
30.ное.23	94,2566	3,2942	1,2051	0,2451	0,3421	0,0992	0,0792	0,0000	0,0521	0,2453	0,1813	0,0000	0,7221	8 471	9 394	10,9252	-21,4945