

Сертификат на природния газ за изходни точки:  
Gas quality certificate for the exit points:

Период	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	МЕТАН/ Methane	ЕТАН/Eth ane	ПРОПАН/ Propane	и-БУТАН/ i-butane	н- БУТАН/n- butane	и-ПЕНТАН/i- pentane	н- ПЕНТА Н/ n- penta n	нео- ПЕНТАН/n eo- penta n	HEКСАН И ВИСШИ/ hexan & higher	АЗОТ/ Nitrogen	БЪГЛИЕРОД ЕН ДВУОКИС/ Carbon Dioxide	СЕРОВОДО РОД +МЕРКАПТ АНИ/Hydr ogen Sulphide & Mercapta n sulhur	ПЛЪТНОСТ / density	НИСША КАЛОРИЧН ОСТ/ LCV	ВИСША КАЛОРИЧН ОСТ/GCV	ВИСША КАЛОРИЧН ОСТ	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/ г	LCV/Q	GCV/Q	kWh/m <sup>3</sup>	WDP/°C
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. ное.22	94,2593	3,3301	1,2180	0,2387	0,3189	0,0946	0,0749	0,0000	0,0654	0,2305	0,1695	0,0000	0,7209	8 475	9 390	10,920	-22,16
2. ное.22	94,2087	3,3087	1,2318	0,2397	0,3263	0,0986	0,0783	0,0000	0,0789	0,2504	0,1786	0,0000	0,7219	8 484	9 396	10,927	-21,86
3. ное.22	94,1200	3,5371	1,2271	0,2257	0,3009	0,0908	0,0691	0,0000	0,0668	0,2099	0,1528	0,0000	0,7212	8 484	9 400	10,932	-21,85
4. ное.22	94,1914	3,4774	1,2097	0,2242	0,2992	0,0930	0,0704	0,0000	0,0575	0,2203	0,1569	0,0000	0,7205	8 473	9 389	10,920	-21,37
5. ное.22	94,6160	3,5702	0,9657	0,1737	0,2227	0,0656	0,0493	0,0000	0,0418	0,1846	0,1103	0,0000	0,7136	8 393	9 328	10,849	-25,20
6. ное.22	94,4904	3,5011	1,0528	0,1952	0,2549	0,0785	0,0593	0,0000	0,0493	0,1900	0,1284	0,0000	0,7162	8 402	9 351	10,876	-22,57
7. ное.22	94,4547	3,4116	1,1089	0,2106	0,2759	0,0825	0,0622	0,0000	0,0519	0,2012	0,1406	0,0000	0,7174	8 404	9 360	10,886	-22,63
8. ное.22	94,3264	3,4659	1,1479	0,2166	0,2853	0,0842	0,0633	0,0000	0,0511	0,2113	0,1480	0,0000	0,7186	8 428	9 371	10,898	-20,52
9. ное.22	94,2354	3,4744	1,1600	0,2193	0,2857	0,0825	0,0619	0,0000	0,0506	0,2718	0,1585	0,0000	0,7192	8 417	9 366	10,893	-22,36
10. ное.22	94,3801	3,5498	1,0763	0,1982	0,2580	0,0736	0,0552	0,0000	0,0546	0,2182	0,1361	0,0000	0,7170	8 409	9 355	10,880	-23,60
11. ное.22	94,3440	3,4968	1,1204	0,2156	0,2720	0,0749	0,0559	0,0000	0,0574	0,2237	0,1393	0,0000	0,7180	8 427	9 364	10,890	-23,65
12. ное.22	94,3257	3,5574	1,1441	0,2351	0,2702	0,0643	0,0473	0,0000	0,0592	0,1815	0,1151	0,0000	0,7180	8 455	9 377	10,905	-26,07
13. ное.22	94,3514	3,4922	1,1665	0,2434	0,2829	0,0659	0,0526	0,0000	0,0620	0,1643	0,1187	0,0000	0,7185	8 463	9 383	10,913	-26,45
14. ное.22	94,4343	3,4189	1,1355	0,2336	0,2807	0,0735	0,0583	0,0000	0,0590	0,1779	0,1284	0,0000	0,7179	8 440	9 372	10,900	-24,76
15. ное.22	94,2220	3,2830	1,2530	0,2437	0,3300	0,1030	0,0840	0,0000	0,0574	0,2404	0,1835	0,0000	0,7217	8 414	9 392	10,923	-18,76
16. ное.22	94,2239	3,2814	1,2548	0,2439	0,3301	0,1029	0,0839	0,0000	0,0573	0,2384	0,1833	0,0000	0,7217	8 393	9 392	10,923	-19,20
17. ное.22	94,2350	3,2855	1,2521	0,2384	0,3303	0,0976	0,0864	0,0000	0,0550	0,2363	0,1833	0,0000	0,7215	8 393	9 390	10,920	-18,55
18. ное.22	94,2478	3,2827	1,2487	0,2394	0,3263	0,0962	0,0813	0,0000	0,0562	0,2366	0,1848	0,0000	0,7213	8 400	9 387	10,917	-18,44
19. ное.22	94,2456	3,2834	1,2488	0,2395	0,3264	0,0963	0,0814	0,0000	0,0562	0,2375	0,1850	0,0000	0,7213	8 419	9 387	10,917	-18,33
20. ное.22	94,2697	3,2692	1,2508	0,2363	0,3190	0,0971	0,0845	0,0000	0,0557	0,2341	0,1835	0,0000	0,7211	8 400	9 386	10,915	-18,25
21. ное.22	94,2491	3,2760	1,2593	0,2379	0,3205	0,0973	0,0850	0,0000	0,0551	0,2363	0,1837	0,0000	0,7213	8 354	9 387	10,918	-19,06
22. ное.22	94,2542	3,2748	1,2559	0,2366	0,3194	0,0972	0,0851	0,0000	0,0549	0,2379	0,1840	0,0000	0,7212	8 338	9 386	10,916	-18,63
23. ное.22	94,2560	3,2739	1,2564	0,2367	0,3192	0,0969	0,0847	0,0000	0,0548	0,2378	0,1837	0,0000	0,7212	8 389	9 386	10,916	-18,45
24. ное.22	94,2493	3,2835	1,2543	0,2405	0,3191	0,0972	0,0792	0,0000	0,0538	0,2382	0,1848	0,0000	0,7211	8 285	9 385	10,915	-18,88
25. ное.22	94,2394	3,2777	1,2553	0,2429	0,3299	0,0969	0,0808	0,0000	0,0547	0,2381	0,1844	0,0000	0,7214	8 269	9 388	10,919	-19,42
26. ное.22	94,2384	3,2793	1,2541	0,2429	0,3307	0,0967	0,0811	0,0000	0,0543	0,2380	0,1846	0,0000	0,7214	8 372	9 388	10,919	-19,76
27. ное.22	94,2359	3,2744	1,2541	0,2422	0,3261	0,1055	0,0836	0,0000	0,0563	0,2378	0,1842	0,0000	0,7216	8 442	9 391	10,921	-19,12
28. ное.22	94,2491	3,2702	1,2516	0,2412	0,3239	0,1051	0,0825	0,0000	0,0548	0,2375	0,1841	0,0000	0,7214	8 460	9 389	10,919	-19,52
29. ное.22	94,2531	3,2689	1,2500	0,2410	0,3238	0,1052	0,0825	0,0000	0,0547	0,2372	0,1836	0,0000	0,7214	8 439	9 388	10,919	-18,98
30. ное.22	94,2543	3,2689	1,2498	0,2407	0,3234	0,1050	0,0822	0,0000	0,0547	0,2374	0,1837	0,0000	0,7213	8 447	9 388	10,918	-19,25

Валиден за следните изходни точки:

Valid for the following exit points:

C029 ГИС Дългопол

C060 АГРС Дебелт  
C062 ГИС Дебелт Еми  
C063 АГРС Горово- Сунгунларе  
C064 АГРС Лозарево  
C061 АГРС Камено  
C059 ГРС Бургас