

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- ПЕНТАН / n- pentan	нео- ПЕНТАН/n eo- pentan	ГЕКСАН И ВИСШИ/ hexan & higher	АЗОТ/ Nitrogen	ВЪГЛЕРОД 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 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	neo-C ₅ H ₁₂	i-C ₆ H ₁₄	N ₂	CO ₂	H ₂ S+MERC AP	Density/ г	LCV/Q	GCV/Q	kWh/m ³	WDF/Т
Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	г/нм ³	кг/нм ³	ккал/нм ³	ккал/нм ³	кWh/м ³	°C
1.мар.23	94,2601	3,2909	1,2385	0,2362	0,3181	0,1072	0,0756	0,0000	0,0528	0,2378	0,1827	0,0000	0,7210	8 478	9 384	10,914	-19,35
2.мар.23	94,2657	3,2904	1,2342	0,2357	0,3175	0,1072	0,0759	0,0000	0,0525	0,2380	0,1828	0,0000	0,7209	8 489	9 383	10,913	-19,28
3.мар.23	94,2748	3,2861	1,2326	0,2353	0,3171	0,1068	0,0753	0,0000	0,0526	0,2374	0,1820	0,0000	0,7208	8 491	9 383	10,912	-19,41
4.мар.23	94,2795	3,2849	1,2312	0,2349	0,3164	0,1066	0,0753	0,0000	0,0528	0,2366	0,1819	0,0000	0,7208	8 488	9 382	10,911	-19,41
5.мар.23	94,2768	3,2842	1,2352	0,2351	0,3166	0,1065	0,0749	0,0000	0,0524	0,2371	0,1813	0,0000	0,7208	8 488	9 382	10,912	-19,65
6.мар.23	94,2750	3,2856	1,2342	0,2351	0,3164	0,1065	0,0753	0,0000	0,0522	0,2380	0,1817	0,0000	0,7208	8 483	9 382	10,912	-19,77
7.мар.23	94,2835	3,2846	1,2294	0,2345	0,3158	0,1064	0,0750	0,0000	0,0525	0,2366	0,1816	0,0000	0,7207	8 461	9 382	10,911	-20,32
8.мар.23	94,2838	3,2842	1,2285	0,2345	0,3158	0,1067	0,0755	0,0000	0,0525	0,2369	0,1816	0,0000	0,7207	8 486	9 382	10,911	-20,33
9.мар.23	94,2795	3,2855	1,2312	0,2345	0,3157	0,1065	0,0752	0,0000	0,0524	0,2377	0,1819	0,0000	0,7208	8 447	9 382	10,911	-19,96
10.мар.23	94,2809	3,2841	1,2329	0,2344	0,3157	0,1063	0,0752	0,0000	0,0525	0,2366	0,1814	0,0000	0,7208	8 480	9 382	10,911	-19,50
11.мар.23	94,2874	3,2814	1,2302	0,2341	0,3152	0,1064	0,0750	0,0000	0,0525	0,2364	0,1813	0,0000	0,7207	8 456	9 381	10,910	-19,65
12.мар.23	94,2871	3,2869	1,2249	0,2338	0,3150	0,1064	0,0751	0,0000	0,0524	0,2365	0,1820	0,0000	0,7207	8 457	9 381	10,910	-19,49
13.мар.23	94,2828	3,2903	1,2224	0,2342	0,3154	0,1067	0,0757	0,0000	0,0523	0,2373	0,1829	0,0000	0,7207	8 462	9 381	10,910	-22,65
14.мар.23	94,2830	3,2880	1,2234	0,2341	0,3149	0,1071	0,0765	0,0000	0,0525	0,2382	0,1825	0,0000	0,7207	8 481	9 381	10,910	-19,43
15.мар.23	94,2912	3,2742	1,2295	0,2343	0,3149	0,1073	0,0763	0,0000	0,0527	0,2384	0,1812	0,0000	0,7207	8 455	9 381	10,910	-19,88
16.мар.23	94,2666	3,2852	1,2392	0,2360	0,3172	0,1075	0,0763	0,0000	0,0524	0,2380	0,1817	0,0000	0,7209	8 477	9 384	10,913	-19,35
17.мар.23	94,2626	3,2807	1,2427	0,2375	0,3192	0,1078	0,0767	0,0000	0,0519	0,2383	0,1822	0,0000	0,7210	8 481	9 385	10,914	-20,03
18.мар.23	94,2645	3,2846	1,2361	0,2370	0,3186	0,1079	0,0769	0,0000	0,0523	0,2385	0,1835	0,0000	0,7210	8 482	9 384	10,914	-19,28
19.мар.23	94,2598	3,2882	1,2393	0,2369	0,3186	0,1080	0,0767	0,0000	0,0523	0,2376	0,1827	0,0000	0,7210	8 481	9 385	10,914	-20,43
20.мар.23	94,2619	3,2876	1,2381	0,2366	0,3182	0,1080	0,0770	0,0000	0,0523	0,2379	0,1823	0,0000	0,7210	8 470	9 385	10,914	-19,66
21.мар.23	94,2638	3,2849	1,2405	0,2367	0,3183	0,1082	0,0773	0,0000	0,0524	0,2360	0,1819	0,0000	0,7210	8 397	9 385	10,915	-20,01
22.мар.23	94,2666	3,2866	1,2378	0,2363	0,3179	0,1080	0,0772	0,0000	0,0526	0,2350	0,1821	0,0000	0,7210	8 462	9 385	10,914	-19,88
23.мар.23	94,2676	3,2863	1,2376	0,2365	0,3182	0,1079	0,0770	0,0000	0,0526	0,2345	0,1819	0,0000	0,7210	8 395	9 385	10,914	-20,41
24.мар.23	94,2661	3,2864	1,2371	0,2369	0,3186	0,1083	0,0774	0,0000	0,0525	0,2343	0,1823	0,0000	0,7210	8 379	9 385	10,915	-19,74
25.мар.23	94,2748	3,2826	1,2344	0,2359	0,3175	0,1081	0,0773	0,0000	0,0527	0,2350	0,1817	0,0000	0,7209	8 417	9 384	10,914	-19,46
26.мар.23	94,2675	3,2831	1,2389	0,2366	0,3184	0,1084	0,0775	0,0000	0,0525	0,2351	0,1820	0,0000	0,7210	8 483	9 385	10,915	-19,65
27.мар.23	94,2680	3,2810	1,2407	0,2364	0,3179	0,1084	0,0772	0,0000	0,0527	0,2360	0,1818	0,0000	0,7210	8 483	9 385	10,914	-19,43
28.мар.23	94,2666	3,2862	1,2371	0,2363	0,3175	0,1086	0,0776	0,0000	0,0526	0,2347	0,1829	0,0000	0,7210	8 479	9 385	10,914	-20,04
29.мар.23	94,2697	3,2904	1,2291	0,2357	0,3170	0,1083	0,0779	0,0000	0,0525	0,2365	0,1830	0,0000	0,7209	8 433	9 384	10,913	-19,41
30.мар.23	94,2622	3,2912	1,2327	0,2364	0,3175	0,1090	0,0784	0,0000	0,0526	0,2360	0,1839	0,0000	0,7210	8 426	9 385	10,914	-19,49
31.мар.23	94,2543	3,2872	1,2427	0,2376	0,3189	0,1091	0,0780	0,0000	0,0527	0,2364	0,1831	0,0000	0,7212	8 402	9 386	10,916	-19,84

Валиден за следните изходни точки:
Valid for the following exit points:

C098 ГРС Роман
C099 АГРС Мездра 1
C100 АГРС Мездра 2
C101 АГРС Мездра 3
C102 АГРС Топлофикация Враца
C103 ГИС Враца Екометан
C104 ГРС Враца
C105 АГРС Мраморен
C106 ГРС Чирен
C120 ГИС Чирен
C108 АГРС Монтана