

**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 ео- pentan	ХЕКСАН 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	нео-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	WDP/Т
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.май.23	94,1789	3,3049	1,2378	0,2445	0,3330	0,1039	0,0819	0,0000	0,0991	0,2338	0,1822	0,0000	0,7229	8 495	9 410	10,944	-26,98
2.май.23	94,3230	3,4111	1,0406	0,1611	0,1556	0,0277	0,0185	0,0000	0,0155	0,5420	0,3049	0,4851	0,7138	8 334	9 232	10,737	-40,63
3.май.23	94,3938	3,3527	1,0322	0,1589	0,1541	0,0278	0,0189	0,0000	0,0151	0,5609	0,2857	0,3788	0,7132	8 334	9 227	10,730	-42,70
4.май.23	94,3046	3,2656	1,2410	0,2372	0,3162	0,0897	0,0666	0,0000	0,0395	0,2417	0,1865	0,0000	0,7199	8 493	9 371	10,898	-19,11
5.май.23	94,2551	3,2725	1,2305	0,2457	0,3435	0,0979	0,0827	0,0000	0,0000	0,2345	0,1809	0,0000	0,7214	8 480	9 389	10,919	-18,97
6.май.23	94,2551	3,2725	1,2305	0,2457	0,3435	0,0979	0,0827	0,0000	0,0000	0,2345	0,1809	0,0000	0,7214	8 480	9 389	10,919	-18,45
7.май.23	94,2551	3,2725	1,2305	0,2457	0,3435	0,0979	0,0827	0,0000	0,0000	0,2345	0,1809	0,0000	0,7214	8 480	9 389	10,919	-18,50
8.май.23	94,2551	3,2725	1,2305	0,2457	0,3435	0,0979	0,0827	0,0000	0,0000	0,2345	0,1809	0,0000	0,7214	8 480	9 389	10,919	-18,03
9.май.23	94,3082	3,2614	1,2056	0,2392	0,3340	0,0998	0,0842	0,0000	0,0000	0,2330	0,1749	0,0000	0,7187	8 452	9 360	10,886	-17,74
10.май.23	94,3082	3,2614	1,2056	0,2392	0,3340	0,0998	0,0842	0,0000	0,0000	0,2330	0,1749	0,0000	0,7187	8 452	9 360	10,886	-17,82
11.май.23	94,3616	3,2533	1,1622	0,2379	0,3343	0,0970	0,0805	0,0000	0,0000	0,2318	0,1802	0,0000	0,7180	8 444	9 351	10,875	-18,26
12.май.23	94,3616	3,2533	1,1622	0,2379	0,3343	0,0970	0,0805	0,0000	0,0000	0,2318	0,1802	0,0000	0,7180	8 444	9 351	10,875	-19,41
13.май.23	94,3616	3,2533	1,1622	0,2379	0,3343	0,0970	0,0805	0,0000	0,0000	0,2318	0,1802	0,0000	0,7180	8 444	9 351	10,875	-19,22
14.май.23	94,3616	3,2533	1,1622	0,2379	0,3343	0,0970	0,0805	0,0000	0,0000	0,2318	0,1802	0,0000	0,7180	8 444	9 351	10,875	-18,63
15.май.23	94,2788	3,2839	1,2058	0,2421	0,3381	0,0981	0,0798	0,0000	0,0000	0,2358	0,1821	0,0000	0,7190	8 453	9 360	10,886	-19,52
16.май.23	94,2788	3,2839	1,2058	0,2421	0,3381	0,0981	0,0798	0,0000	0,0000	0,2358	0,1821	0,0000	0,7190	8 453	9 360	10,886	-19,06
17.май.23	94,2788	3,2839	1,2058	0,2421	0,3381	0,0981	0,0798	0,0000	0,0000	0,2358	0,1821	0,0000	0,7190	8 453	9 360	10,886	-19,06
18.май.23	94,2788	3,2839	1,2058	0,2421	0,3381	0,0981	0,0798	0,0000	0,0000	0,2358	0,1821	0,0000	0,7190	8 453	9 360	10,886	-19,49
19.май.23	94,2788	3,2839	1,2058	0,2421	0,3381	0,0981	0,0798	0,0000	0,0000	0,2358	0,1821	0,0000	0,7190	8 453	9 360	10,886	-19,65
20.май.23	94,2788	3,2839	1,2058	0,2421	0,3381	0,0981	0,0798	0,0000	0,0000	0,2358	0,1821	0,0000	0,7190	8 453	9 360	10,886	-19,36
21.май.23	94,2887	3,2830	1,2006	0,2416	0,3391	0,0959	0,0781	0,0000	0,0565	0,2354	0,1812	0,0000	0,7208	8 477	9 383	10,913	-18,76
22.май.23	94,2635	3,2867	1,2206	0,2412	0,3378	0,0986	0,0796	0,0000	0,0555	0,2352	0,1815	0,0000	0,7211	8 465	9 386	10,916	-19,06
23.май.23	94,2781	3,2797	1,2147	0,2394	0,3375	0,0981	0,0800	0,0000	0,0564	0,2345	0,1816	0,0000	0,7210	8 497	9 385	10,915	-19,27
24.май.23	93,5898	4,2659	1,2744	0,1821	0,2987	0,0378	0,0266	0,0000	0,0272	0,2391	0,0585	0,0000	0,7209	8 498	9 415	10,950	-31,64
25.май.23	94,5113	3,8309	0,9394	0,1519	0,2277	0,0373	0,0271	0,0000	0,0271	0,1890	0,0584	0,0000	0,7123	8 414	9 326	10,846	-32,44
26.май.23	94,9424	3,5540	0,8004	0,1475	0,2032	0,0454	0,0341	0,0000	0,0331	0,1660	0,0739	0,0000	0,7092	8 380	9 290	10,804	-32,62
27.май.23	94,7573	3,4780	0,9122	0,1733	0,2388	0,0618	0,0471	0,0000	0,0453	0,1818	0,1044	0,0000	0,7126	8 407	9 319	10,838	-30,57
28.май.23	94,9643	3,5529	0,7903	0,1464	0,2006	0,0452	0,0339	0,0000	0,0330	0,1598	0,0735	0,0000	0,7089	8 378	9 288	10,802	-31,96
29.май.23	94,9272	3,5713	0,7923	0,1463	0,1973	0,0458	0,0346	0,0000	0,0476	0,1622	0,0754	0,0000	0,7095	8 384	9 293	10,808	-32,27
30.май.23	94,9523	3,5716	0,7783	0,1430	0,1929	0,0438	0,0331	0,0000	0,0528	0,1606	0,0715	0,0000	0,7092	8 382	9 291	10,806	-32,61
31.май.23	94,8661	3,5608	0,8210	0,1522	0,2054	0,0494	0,0377	0,0000	0,0573	0,1678	0,0823	0,0000	0,7106	8 393	9 303	10,820	-32,26

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

S044 АГРС Трудовец
S045 АГРС Правец
S049 АГРС Яна
S047 ГИС Ботевград
S048 АГРС Ботевград
S046 ГИС Разлив