

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/Et hane	ПРОПАН/ Propane	и- БУТАН/ i- butane	н- БУТАН/n- butane	и- ПЕНТАН/i- pentane	н- ПЕНТА Н/ n- penta n	нео- ПЕНТАН/ neo- pentan	ХЕКСАН И ВИСШИ/ hexan & higher	АЗОТ/ Nitroge n	ВЪГЛЕРО ДЕН ДВУОКИС /Carbon Dioxide	СЕРОВОДО РОД +МЕРКАП АНИ/Hydr ogen Sulphide & Mercapta n sulhur	ПЛЪТНОС Т/ density	НИСША КАЛОРИЧ НОСТ/ LCV	ВИСША КАЛОРИЧ НОСТ/GC V	ВИСША КАЛОРИЧ НОСТ	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>	н- 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 %	Мол %	г/нм <sup>3</sup>	кг/нм <sup>3</sup>	ккал/нм <sup>3</sup>	ккал/нм <sup>3</sup>	кWh/m <sup>3</sup>	°C
1.окт.23	94,2167	3,2860	1,2619	0,2465	0,3439	0,1019	0,0783	0,0000	0,0542	0,2300	0,1806	0,0000	0,7218	8 479	9 395	10,926	-16,98
2.окт.23	94,2561	3,2738	1,2395	0,2442	0,3449	0,0965	0,0802	0,0000	0,0542	0,2315	0,1809	0,0000	0,7213	8 479	9 388	10,918	-17,38
3.окт.23	94,3024	3,2680	1,1876	0,2446	0,3438	0,0992	0,0826	0,0000	0,0585	0,2303	0,1829	0,0000	0,7210	8 475	9 384	10,914	-15,86
4.окт.23	94,3459	3,2514	1,1750	0,2416	0,3393	0,1011	0,0803	0,0000	0,0560	0,2291	0,1805	0,0000	0,7205	8 470	9 379	10,908	-17,44
5.окт.23	94,3582	3,2351	1,1949	0,2402	0,3355	0,0966	0,0767	0,0000	0,0565	0,2276	0,1788	0,0000	0,7203	8 469	9 378	10,907	-16,31
6.окт.23	94,3153	3,2507	1,1948	0,2436	0,3433	0,1015	0,0786	0,0000	0,0591	0,2320	0,1812	0,0000	0,7203	8 469	9 378	10,907	-16,45
7.окт.23	94,2146	3,2785	1,2656	0,2462	0,3422	0,0984	0,0820	0,0000	0,0554	0,2373	0,1799	0,0000	0,7218	8 484	9 394	10,925	-18,71
8.окт.23	94,1728	3,2933	1,2820	0,2481	0,3498	0,0998	0,0839	0,0000	0,0519	0,2366	0,1817	0,0000	0,7223	8 488	9 398	10,930	-16,95
9.окт.23	94,1978	3,2928	1,2861	0,2473	0,3466	0,1028	0,0829	0,0000	0,0533	0,2352	0,1833	0,0000	0,7223	8 489	9 399	10,931	-19,00
10.окт.23	94,2307	3,2963	1,2255	0,2473	0,3487	0,0992	0,0805	0,0000	0,0546	0,2351	0,1820	0,0000	0,7216	8 481	9 391	10,922	-17,00
11.окт.23	94,1994	3,2907	1,2762	0,2436	0,3421	0,0970	0,0794	0,0000	0,0538	0,2357	0,1822	0,0000	0,7218	8 484	9 394	10,925	-17,44
12.окт.23	94,1321	3,4861	1,0744	0,1610	0,1585	0,0281	0,0195	0,0000	0,0153	0,6083	0,3167	0,0000	0,7260	8 592	9 511	11,061	-17,96
13.окт.23	94,2825	3,2789	1,1938	0,2469	0,3491	0,0998	0,0797	0,0000	0,0549	0,2289	0,1856	0,0000	0,7211	8 476	9 385	10,915	-16,78
14.окт.23	94,2529	3,2771	1,2305	0,2459	0,3460	0,0979	0,0795	0,0000	0,0536	0,2302	0,1863	0,0000	0,7214	8 479	9 388	10,918	-17,82
15.окт.23	94,2462	3,2768	1,2293	0,2475	0,3469	0,0981	0,0820	0,0000	0,0550	0,2320	0,1863	0,0000	0,7216	8 480	9 390	10,921	-16,51
16.окт.23	94,2938	3,2678	1,1986	0,2458	0,3443	0,0982	0,0808	0,0000	0,0529	0,2350	0,1829	0,0000	0,7209	8 474	9 383	10,912	-19,35
17.окт.23	94,2243	3,2706	1,2642	0,2442	0,3418	0,1004	0,0831	0,0000	0,0545	0,2353	0,1816	0,0000	0,7218	8 483	9 383	10,912	-17,90
18.окт.23	94,2319	3,2901	1,2308	0,2470	0,3453	0,1010	0,0797	0,0000	0,0543	0,2371	0,1827	0,0000	0,7216	8 480	9 390	10,921	-18,36
19.окт.23	94,1344	3,3216	1,2775	0,2502	0,3514	0,1030	0,0825	0,0000	0,0535	0,2393	0,1865	0,0000	0,7226	8 490	9 401	10,933	-18,76
20.окт.23	94,1778	3,2996	1,2801	0,2471	0,3459	0,0976	0,0802	0,0000	0,0536	0,2331	0,1851	0,0000	0,7221	8 487	9 397	10,929	-17,82
21.окт.23	94,1943	3,2982	1,2814	0,2476	0,3404	0,0936	0,0768	0,0000	0,0528	0,2306	0,1845	0,0000	0,7218	8 484	9 394	10,926	-17,69
22.окт.23	94,6581	3,1387	0,9667	0,1479	0,1468	0,0255	0,0177	0,0000	0,0124	0,6239	0,2624	0,2155	0,7107	8 314	9 194	10,693	-38,96
23.окт.23	94,7742	3,0544	0,9376	0,1449	0,1432	0,0251	0,0171	0,0000	0,0125	0,6350	0,2560	0,3128	0,7097	8 299	9 183	10,680	-39,31
24.окт.23	94,7954	3,0490	0,9348	0,1442	0,1424	0,0247	0,0169	0,0000	0,0126	0,6243	0,2559	0,4525	0,7095	8 288	9 183	10,679	-38,21
25.окт.23	94,7548	3,0824	0,9446	0,1454	0,1429	0,0246	0,0167	0,0000	0,0125	0,6163	0,2599	0,3080	0,7099	8 288	9 187	10,684	-40,32
26.окт.23	94,7525	3,0788	0,9509	0,1471	0,1454	0,0256	0,0177	0,0000	0,0128	0,6106	0,2587	0,2659	0,7100	8 292	9 190	10,687	-40,10
27.окт.23	94,7429	3,0782	0,9556	0,1496	0,1491	0,0262	0,0181	0,0000	0,0136	0,6060	0,2607	0,3248	0,7102	8 295	9 192	10,690	-40,27
28.окт.23	94,7622	3,0543	0,9521	0,1493	0,1498	0,0265	0,0187	0,0000	0,0145	0,6124	0,2600	0,3107	0,7101	8 297	9 190	10,688	-39,28
29.окт.23	94,8726	2,9819	0,9266	0,1457	0,1457	0,0258	0,0180	0,0000	0,0139	0,6187	0,2512	0,3127	0,7091	8 295	9 180	10,676	-39,28
30.окт.23	94,9170	2,9637	0,9130	0,1429	0,1421	0,0247	0,0170	0,0000	0,0127	0,6178	0,2490	0,2385	0,7087	8 286	9 175	10,671	-41,02
31.окт.23	94,8898	2,9885	0,9163	0,1429	0,1417	0,0244	0,0169	0,0000	0,0121	0,6155	0,2520	0,4667	0,7088	8 281	9 177	10,672	-37,75

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

C092 АГРС Пазарджик  
C093 АГРС Белово  
C094 АГРС Септември  
C095 ГИС Костенец  
C096 АГРС Ихтиман 1  
C097 АГРС Ихтиман 2  
C096 АГРС Ихтиман 2  
C058 АГРС Елин Пелин  
C050 ГРС София 1  
C052 ГРС Кремиковци