

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/Ethane	ПРОПАН/ Propane	и-БУТАН/ i-butane	н- БУТАН/n- butane	и- ПЕНТАН/i- pentane	н- ПЕНТАН/ n-pentane	нео- ПЕНТАН/n- eo-pentane	HEКСАН И ВИСШИ/ hexan & higher	АЗОТ/ Nitrogen	ВЪГЛЕРОД ЕН ДВУОКИС/ Carbon Dioxide	СЕРОВОДО РОД +МЕРКАПТ АНИ/Hydro- gen 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>	neo-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/°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>	кWh/м <sup>3</sup>	°C	
1.юли.23	93,7716	3,6709	1,2562	0,2192	0,2609	0,0706	0,0544	0,0000	0,0764	0,3577	0,2622	0,0232	0,7230	8 464	9 376	10,905	-30,02
2.юли.23	93,7214	3,6977	1,2650	0,2221	0,2631	0,0688	0,0523	0,0000	0,0758	0,3647	0,2692	0,0004	0,7233	8 465	9 378	10,906	-29,61
3.юли.23	93,7316	3,7028	1,2586	0,2176	0,2554	0,0680	0,0520	0,0000	0,0746	0,3702	0,2693	0,0124	0,7231	8 469	9 374	10,902	-29,49
4.юли.23	93,9725	3,4980	1,2420	0,2294	0,2917	0,0853	0,0666	0,0000	0,0869	0,3030	0,2246	0,0136	0,7228	8 476	9 390	10,920	-29,27
5.юли.23	94,1585	3,3223	1,2448	0,2437	0,3322	0,1021	0,0805	0,0000	0,0962	0,2376	0,1820	0,0000	0,7229	8 495	9 410	10,944	-27,66
6.юли.23	93,7486	3,6687	1,2686	0,2225	0,2659	0,0706	0,0542	0,0000	0,0767	0,3600	0,2641	0,0292	0,7233	8 464	9 379	10,908	-27,81
7.юли.23	93,6636	3,7478	1,2708	0,2202	0,2572	0,0669	0,0511	0,0000	0,0742	0,3679	0,2803	0,0505	0,7236	8 449	9 378	10,906	-28,40
8.юли.23	93,7025	3,7650	1,2342	0,2135	0,2441	0,0624	0,0474	0,0000	0,0706	0,3708	0,2896	0,0425	0,7227	8 454	9 366	10,892	-29,14
9.юли.23	93,6713	3,7902	1,2415	0,2148	0,2456	0,0629	0,0478	0,0000	0,0711	0,3660	0,2887	0,0388	0,7230	8 455	9 370	10,897	-29,33
10.юли.23	93,5985	3,8298	1,2651	0,2182	0,2508	0,0642	0,0488	0,0000	0,0725	0,3644	0,2876	0,0488	0,7238	8 464	9 379	10,907	-29,35
11.юли.23	93,6398	3,7696	1,2828	0,2252	0,2675	0,0712	0,0546	0,0000	0,0752	0,3434	0,2707	0,0459	0,7241	8 473	9 389	10,920	-28,09
12.юли.23	93,4686	3,9046	1,3027	0,2185	0,2427	0,0597	0,0443	0,0000	0,0659	0,3963	0,2967	0,0761	0,7244	8 464	9 379	10,908	-27,99
13.юли.23	93,4267	3,9121	1,3239	0,2240	0,2528	0,0626	0,0468	0,0000	0,0692	0,3903	0,2914	0,0696	0,7251	8 473	9 389	10,919	-28,85
14.юли.23	93,2418	4,0386	1,3584	0,2267	0,2543	0,0623	0,0464	0,0000	0,0690	0,3939	0,3087	0,0874	0,7265	8 484	9 401	10,933	-28,81
15.юли.23	93,1772	4,0831	1,3730	0,2287	0,2560	0,0627	0,0468	0,0000	0,0696	0,3871	0,3157	0,0954	0,7271	8 490	9 407	10,940	-29,17
16.юли.23	93,2048	4,0640	1,3719	0,2283	0,2561	0,0625	0,0466	0,0000	0,0627	0,3880	0,3152	0,1017	0,7267	8 486	9 403	10,936	-25,85
17.юли.23	93,2087	4,0558	1,3668	0,2286	0,2570	0,0634	0,0473	0,0000	0,0734	0,3838	0,3152	0,0674	0,7270	8 489	9 406	10,939	-30,70
18.юли.23	93,1662	4,0852	1,3744	0,2290	0,2557	0,0624	0,0465	0,0000	0,0727	0,3875	0,3205	0,0693	0,7272	8 491	9 408	10,941	-29,78
19.юли.23	93,8949	3,5256	1,2774	0,2398	0,3084	0,0914	0,0710	0,0000	0,0915	0,2778	0,2222	0,0174	0,7240	8 490	9 408	10,942	-29,64
20.юли.23	93,8593	3,5486	1,2784	0,2374	0,3018	0,0886	0,0689	0,0000	0,0899	0,2969	0,2302	0,0249	0,7241	8 486	9 405	10,938	-27,62
21.юли.23	93,6142	3,7427	1,2885	0,2193	0,2503	0,0647	0,0488	0,0000	0,0721	0,4145	0,2849	0,0585	0,7238	8 457	9 372	10,899	-28,86
22.юли.23	93,6137	3,7452	1,2898	0,2197	0,2507	0,0649	0,0490	0,0000	0,0722	0,4086	0,2862	0,0484	0,7238	8 458	9 373	10,901	-29,52
23.юли.23	93,7296	3,6791	1,2616	0,2155	0,2460	0,0643	0,0484	0,0000	0,0713	0,4072	0,2772	0,0422	0,7228	8 449	9 363	10,889	-29,65
24.юли.23	93,7602	3,6402	1,2719	0,2182	0,2508	0,0679	0,0511	0,0000	0,0735	0,3901	0,2760	0,0000	0,7229	8 453	9 368	10,894	-29,74
25.юли.23	93,8110	3,6316	1,2483	0,2151	0,2480	0,0663	0,0500	0,0000	0,0721	0,3887	0,2689	0,0257	0,7223	8 448	9 362	10,888	-29,67
26.юли.23	93,4644	3,8669	1,3172	0,2232	0,2529	0,0655	0,0490	0,0000	0,0726	0,3910	0,2972	0,0391	0,7250	8 471	9 387	10,917	-29,72
27.юли.23	93,4875	3,8432	1,3106	0,2209	0,2526	0,0648	0,0487	0,0000	0,0711	0,4021	0,2986	0,0755	0,7247	8 467	9 382	10,911	-29,47
28.юли.23	93,6222	3,7229	1,2714	0,2166	0,2468	0,0643	0,0481	0,0000	0,0703	0,4375	0,2999	0,0700	0,7235	8 449	9 363	10,889	-29,39
29.юли.23	93,5703	3,7433	1,2743	0,2153	0,2426	0,0624	0,0467	0,0000	0,0693	0,4694	0,3064	0,0770	0,7237	8 445	9 359	10,884	-29,51
30.юли.23	93,4258	3,7756	1,2965	0,2198	0,2515	0,0653	0,0491	0,0000	0,0720	0,5432	0,3012	0,0622	0,7249	8 449	9 363	10,889	-29,56
31.юли.23	93,6076	3,6447	1,2599	0,2155	0,2507	0,0670	0,0507	0,0000	0,0727	0,5466	0,2847	0,0406	0,7236	8 438	9 350	10,875	-29,48

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

C110 АГРС Самоков  
C111 АГРС Кюстендил  
C112 ГИС Дупница  
C113 АГРС Благоевград  
C114 ГИС Симитли  
C115 ГИС Сандански  
C116 АГРС Петрич  
C126 ГИС Сандански 2