

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	ЭТАН/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	HEКСАН 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/ r	LCV/Q	GCV/Q	kWh/m ³	WDP/°C
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.дек.22	94,2588	3,2691	1,2473	0,2398	0,3222	0,1049	0,0822	0,0000	0,0548	0,2374	0,1835	0,0000	0,7213	8 323	9 387	10,917	-20,21
2.дек.22	94,2651	3,2698	1,2416	0,2391	0,3214	0,1047	0,0823	0,0000	0,0548	0,2374	0,1838	0,0000	0,7212	8 309	9 386	10,916	-19,57
3.дек.22	94,2546	3,2871	1,2452	0,2374	0,3243	0,0988	0,0763	0,0000	0,0547	0,2382	0,1835	0,0000	0,7211	8 421	9 385	10,915	-19,41
4.дек.22	94,2748	3,2799	1,2378	0,2358	0,3226	0,0980	0,0756	0,0000	0,0550	0,2381	0,1825	0,0000	0,7208	8 483	9 382	10,911	-19,41
5.дек.22	94,3013	3,2743	1,2225	0,2332	0,3195	0,0977	0,0754	0,0000	0,0555	0,2385	0,1823	0,0000	0,7205	8 490	9 379	10,908	-19,57
6.дек.22	94,3042	3,2735	1,2223	0,2332	0,3195	0,0978	0,0756	0,0000	0,0555	0,2363	0,1820	0,0000	0,7205	8 464	9 379	10,908	-19,22
7.дек.22	94,3020	3,2762	1,2259	0,2333	0,3195	0,0975	0,0752	0,0000	0,0555	0,2342	0,1808	0,0000	0,7205	8 457	9 380	10,909	-19,96
8.дек.22	94,2795	3,2841	1,2343	0,2348	0,3213	0,0978	0,0754	0,0000	0,0553	0,2361	0,1815	0,0000	0,7208	8 480	9 382	10,911	-19,55
9.дек.22	94,2755	3,2883	1,2342	0,2349	0,3216	0,0977	0,0756	0,0000	0,0553	0,2351	0,1817	0,0000	0,7208	8 480	9 383	10,912	-19,65
10.дек.22	94,2657	3,2834	1,2432	0,2361	0,3223	0,0976	0,0754	0,0000	0,0553	0,2399	0,1812	0,0000	0,7209	8 481	9 383	10,913	-19,27
11.дек.22	94,2657	3,2834	1,2432	0,2361	0,3223	0,0976	0,0754	0,0000	0,0553	0,2399	0,1812	0,0000	0,7209	8 483	9 383	10,912	-19,65
12.дек.22	94,2802	3,2860	1,2324	0,2342	0,3206	0,0977	0,0754	0,0000	0,0554	0,2369	0,1812	0,0000	0,7207	8 484	9 382	10,911	-20,04
13.дек.22	94,2739	3,2900	1,2297	0,2338	0,3198	0,0973	0,0752	0,0000	0,0553	0,2436	0,1815	0,0000	0,7207	8 485	9 381	10,910	-20,90
14.дек.22	94,2818	3,2888	1,2281	0,2338	0,3199	0,0974	0,0754	0,0000	0,0554	0,2380	0,1815	0,0000	0,7207	8 482	9 381	10,910	-22,53
15.дек.22	94,2822	3,2874	1,2295	0,2339	0,3201	0,0975	0,0755	0,0000	0,0554	0,2374	0,1813	0,0000	0,7207	8 482	9 381	10,910	-19,58
16.дек.22	94,2780	3,2881	1,2317	0,2343	0,3205	0,0976	0,0754	0,0000	0,0553	0,2377	0,1814	0,0000	0,7207	8 483	9 382	10,911	-19,65
17.дек.22	94,2757	3,2880	1,2354	0,2352	0,3216	0,0976	0,0754	0,0000	0,0552	0,2348	0,1811	0,0000	0,7208	8 483	9 383	10,912	-18,97
18.дек.22	94,2265	3,2951	1,2109	0,2383	0,3291	0,1021	0,0800	0,0000	0,0984	0,2361	0,1835	0,0000	0,7222	8 484	9 403	10,935	-26,49
19.дек.22	93,7688	3,9536	1,2092	0,2273	0,2804	0,0788	0,0573	0,0000	0,0804	0,2205	0,1236	0,1199	0,7227	8 504	9 423	10,959	-27,35
20.дек.22	93,1710	4,7496	1,2268	0,2184	0,2296	0,0545	0,0335	0,0000	0,0602	0,1982	0,0583	0,0011	0,7239	8 535	9 456	10,997	-28,27
21.дек.22	93,0532	4,9003	1,2322	0,2172	0,2213	0,0488	0,0280	0,0000	0,0560	0,1990	0,0440	0,0000	0,7241	8 540	9 461	11,004	-29,13
22.дек.22	93,1286	4,8010	1,2323	0,2185	0,2278	0,0524	0,0316	0,0000	0,0558	0,1991	0,0530	0,0000	0,7240	8 536	9 457	10,999	-28,47
23.дек.22	93,0375	4,9350	1,2296	0,2158	0,2180	0,0482	0,0275	0,0000	0,0524	0,1943	0,0417	0,0000	0,7240	8 540	9 462	11,004	-28,36
24.дек.22	93,3534	4,4859	1,2289	0,2209	0,2500	0,0629	0,0419	0,0000	0,0672	0,2082	0,0807	0,0000	0,7237	8 526	9 447	10,986	-29,12
25.дек.22	93,4675	4,1635	1,2823	0,2057	0,3000	0,0671	0,0488	0,0000	0,0762	0,2840	0,1050	0,0000	0,7242	8 516	9 436	10,974	-28,92
26.дек.22	93,5828	4,0337	1,2765	0,2079	0,3046	0,0719	0,0532	0,0000	0,0799	0,2735	0,1160	0,0000	0,7239	8 512	9 431	10,969	-29,08
27.дек.22	93,6917	3,9127	1,2668	0,2130	0,3077	0,0770	0,0577	0,0000	0,0833	0,2634	0,1267	0,0000	0,7236	8 508	9 427	10,964	-28,70
28.дек.22	93,5646	4,0598	1,2780	0,2072	0,3051	0,0704	0,0520	0,0000	0,0785	0,2705	0,1138	0,0000	0,7239	8 513	9 433	10,970	-28,51
29.дек.22	94,2003	3,3554	1,2150	0,2335	0,3217	0,0989	0,0770	0,0000	0,0854	0,2395	0,1733	0,0000	0,7218	8 481	9 399	10,932	-23,60
30.дек.22	94,0593	3,4722	1,2445	0,2337	0,3268	0,0955	0,0739	0,0000	0,0805	0,2482	0,1653	0,0000	0,7226	8 490	9 409	10,943	-22,07
31.дек.22	93,6707	3,9167	1,2780	0,2157	0,3144	0,0768	0,0576	0,0000	0,0765	0,2669	0,1267	0,0000	0,7238	8 509	9 428	10,965	-22,77

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