

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 ВИШИ/ hexan & higher	АЗОТ/ Nitroge n	БЪГЛЕРО ДЕН ДВУОКИС /Carbon Dioxide	СЕРОВОДО РОД +МЕРКАПТ 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 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/T
	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	г/нм ³	кг/нм ³	ккал/нм ³	ккал/нм ³	kWh/m ³	°C
1.дек.21	96,0380	2,1967	0,6599	0,1021	0,1020	0,0200	0,0142	0,0000	0,0132	0,6934	0,1604	0,0000	0,6990	8 186	9 073	10,552	-18,88
2.дек.21	96,0294	2,1921	0,6587	0,1021	0,1018	0,0201	0,0141	0,0000	0,0137	0,6945	0,1735	0,0000	0,6991	8 185	9 072	10,550	-17,89
3.дек.21	96,0185	2,1968	0,6597	0,1023	0,1020	0,0204	0,0139	0,0000	0,0137	0,6977	0,1751	0,0000	0,6992	8 185	9 072	10,551	-18,50
4.дек.21	96,0340	2,1993	0,6622	0,1027	0,1026	0,0207	0,0140	0,0000	0,0137	0,6999	0,1510	0,0000	0,6990	8 187	9 075	10,554	-19,24
5.дек.21	96,0361	2,1977	0,6628	0,1027	0,1025	0,0206	0,0145	0,0000	0,0140	0,7003	0,1488	0,0000	0,6990	8 188	9 075	10,554	-19,59
6.дек.21	96,0256	2,1951	0,6627	0,1027	0,1026	0,0207	0,0140	0,0000	0,0141	0,7019	0,1606	0,0000	0,6991	8 186	9 074	10,552	-20,03
7.дек.21	96,0303	2,1941	0,6630	0,1029	0,1030	0,0202	0,0144	0,0000	0,0144	0,7026	0,1550	0,0000	0,6991	8 187	9 074	10,553	-20,93
8.дек.21	96,0091	2,2019	0,6654	0,1031	0,1031	0,0207	0,0143	0,0000	0,0143	0,7053	0,1629	0,0000	0,6992	8 187	9 074	10,553	-20,12
9.дек.21	95,9532	2,2024	0,6661	0,1038	0,1035	0,0208	0,0146	0,0000	0,0140	0,7049	0,2166	0,0000	0,6999	8 183	9 070	10,548	-20,33
10.дек.21	96,0129	2,2004	0,6656	0,1032	0,1030	0,0207	0,0142	0,0000	0,0147	0,7054	0,1598	0,0000	0,6992	8 187	9 074	10,554	-20,10
11.дек.21	96,0202	2,1989	0,6654	0,1034	0,1034	0,0205	0,0142	0,0000	0,0147	0,7059	0,1534	0,0000	0,6991	8 188	9 075	10,554	-20,09
12.дек.21	95,9840	2,2099	0,6680	0,1038	0,1040	0,0211	0,0144	0,0000	0,0146	0,7102	0,1699	0,0000	0,6995	8 187	9 075	10,554	-20,15
13.дек.21	96,0098	2,2190	0,6706	0,1044	0,1045	0,0210	0,0147	0,0000	0,0149	0,7132	0,1280	0,0000	0,6991	8 192	9 079	10,559	-20,46
14.дек.21	95,9915	2,2202	0,6715	0,1048	0,1044	0,0209	0,0140	0,0000	0,0147	0,7151	0,1431	0,0000	0,6993	8 190	9 078	10,557	-20,30
15.дек.21	95,9991	2,2230	0,6728	0,1048	0,1050	0,0216	0,0146	0,0000	0,0147	0,7163	0,1281	0,0000	0,6992	8 192	9 080	10,560	-20,13
16.дек.21	96,0176	2,2231	0,6730	0,1051	0,1047	0,0215	0,0145	0,0000	0,0149	0,7164	0,1092	0,0000	0,6990	8 194	9 082	10,562	-19,88
17.дек.21	96,0094	2,2219	0,6713	0,1046	0,1050	0,0212	0,0146	0,0000	0,0150	0,7156	0,1212	0,0000	0,6991	8 192	9 080	10,560	-20,13
18.дек.21	95,9968	2,2260	0,6738	0,1052	0,1047	0,0211	0,0148	0,0000	0,0151	0,7181	0,1243	0,0000	0,6992	8 193	9 080	10,561	-20,21
19.дек.21	95,9913	2,2158	0,6712	0,1042	0,1045	0,0210	0,0141	0,0000	0,0154	0,7156	0,1468	0,0000	0,6993	8 190	9 077	10,557	-19,80
20.дек.21	95,9916	2,2219	0,6733	0,1049	0,1048	0,0214	0,0147	0,0000	0,0155	0,7157	0,1363	0,0000	0,6993	8 192	9 079	10,559	-20,38
21.дек.21	96,0212	2,2340	0,6770	0,1053	0,1052	0,0213	0,0147	0,0000	0,0152	0,7191	0,0868	0,0000	0,6989	8 197	9 085	10,566	-20,70
22.дек.21	96,0007	2,2374	0,6793	0,1058	0,1057	0,0214	0,0150	0,0000	0,0151	0,7204	0,0993	0,0000	0,6991	8 196	9 084	10,565	-20,28
23.дек.21	96,0215	2,2313	0,6780	0,1054	0,1054	0,0215	0,0148	0,0000	0,0155	0,7202	0,0864	0,0000	0,6989	8 197	9 085	10,566	-20,14
24.дек.21	95,9816	2,2218	0,6752	0,1054	0,1050	0,0212	0,0147	0,0000	0,0166	0,7178	0,1406	0,0000	0,6995	8 192	9 080	10,560	-18,13
25.дек.21	95,9562	2,2215	0,6751	0,1050	0,1051	0,0214	0,0147	0,0000	0,0161	0,7186	0,1663	0,0000	0,6997	8 190	9 077	10,557	-17,40
26.дек.21	96,0628	2,1920	0,6546	0,1009	0,1011	0,0203	0,0139	0,0000	0,0148	0,6911	0,1484	0,0000	0,6988	8 186	9 074	10,553	-18,85
27.дек.21	96,0582	2,1930	0,6541	0,1008	0,1008	0,0202	0,0142	0,0000	0,0147	0,6897	0,1543	0,0000	0,6988	8 186	9 073	10,552	-19,90
28.дек.21	96,0770	2,1931	0,6551	0,1010	0,1014	0,0202	0,0137	0,0000	0,0148	0,6898	0,1338	0,0000	0,6986	8 188	9 075	10,555	-19,47
29.дек.21	96,0213	2,1940	0,6553	0,1010	0,1014	0,0210	0,0138	0,0000	0,0150	0,6903	0,1869	0,0000	0,6992	8 184	9 071	10,549	-19,66
30.дек.21	96,0258	2,2039	0,6581	0,1015	0,1020	0,0211	0,0148	0,0000	0,0150	0,6931	0,1649	0,0000	0,6991	8 187	9 074	10,553	-19,21
31.дек.21	95,9799	2,2513	0,6803	0,1044	0,1001	0,0193	0,0127	0,0004	0,0079	0,6613	0,1823	0,0858	0,6994	8 175	9 078	10,558	-37,84

Валиден за следните изходни точки:
Valid for the following exit points:
C051 АГРС Чепинци Изола Петров

C053 ГРС София 2
C054 АГРС Нови Искър
C055 ГРС София 3
C056 ГРС София 4
C057P ГРС Перник