

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.20	95,9252	2,2909	0,7060	0,1074	0,1096	0,0219	0,0151	0,0000	0,0136	0,7067	0,1037	0,0000	0,6998	8 204	9 093	10,575	-22,49	
2.дек.20	95,9040	2,2893	0,7063	0,1075	0,1100	0,0222	0,0157	0,0000	0,0139	0,7064	0,1246	0,0000	0,7001	8 203	9 092	10,574	-22,09	
3.дек.20	95,9199	2,2828	0,7046	0,1074	0,1096	0,0220	0,0154	0,0000	0,0138	0,7053	0,1193	0,0000	0,6999	8 203	9 091	10,573	-21,75	
4.дек.20	95,9128	2,2830	0,7045	0,1071	0,1091	0,0220	0,0156	0,0000	0,0139	0,7034	0,1286	0,0000	0,7000	8 202	9 090	10,572	-21,37	
5.дек.20	95,9163	2,2884	0,7055	0,1074	0,1095	0,0219	0,0155	0,0000	0,0140	0,7045	0,1170	0,0000	0,6999	8 203	9 092	10,574	-20,67	
6.дек.20	95,9217	2,2857	0,7046	0,1071	0,1091	0,0220	0,0149	0,0000	0,0142	0,7037	0,1169	0,0000	0,6999	8 203	9 092	10,574	-20,00	
7.дек.20	95,9098	2,2834	0,7039	0,1066	0,1093	0,0220	0,0155	0,0000	0,0139	0,7036	0,1320	0,0000	0,7000	8 202	9 090	10,572	-20,67	
8.дек.20	95,8973	2,2892	0,7047	0,1070	0,1094	0,0220	0,0157	0,0000	0,0139	0,7044	0,1364	0,0000	0,7001	8 202	9 090	10,572	-20,90	
9.дек.20	95,9294	2,2836	0,7035	0,1069	0,1090	0,0220	0,0151	0,0000	0,0142	0,7027	0,1135	0,0000	0,6998	8 203	9 092	10,574	-21,36	
10.дек.20	95,9260	2,2768	0,7007	0,1067	0,1089	0,0218	0,0154	0,0000	0,0147	0,7022	0,1268	0,0000	0,6999	8 201	9 090	10,572	-21,33	
11.дек.20	95,8889	2,2735	0,7010	0,1067	0,1086	0,0219	0,0158	0,0000	0,0148	0,7008	0,1679	0,0000	0,7004	8 198	9 086	10,567	-19,70	
12.дек.20	95,9056	2,2686	0,6994	0,1061	0,1082	0,0216	0,0156	0,0000	0,0146	0,7010	0,1593	0,0000	0,7002	8 198	9 086	10,567	-21,14	
13.дек.20	95,8747	2,2754	0,7017	0,1070	0,1093	0,0224	0,0156	0,0000	0,0149	0,7037	0,1753	0,0000	0,7005	8 198	9 086	10,567	-20,61	
14.дек.20	95,8897	2,2861	0,7029	0,1078	0,1090	0,0220	0,0157	0,0000	0,0150	0,7070	0,1448	0,0000	0,7003	8 201	9 089	10,571	-21,03	
15.дек.20	95,8732	2,2927	0,7033	0,1076	0,1097	0,0223	0,0157	0,0000	0,0149	0,7075	0,1530	0,0000	0,7004	8 201	9 089	10,571	-20,66	
16.дек.20	95,8513	2,2992	0,7053	0,1079	0,1099	0,0224	0,0154	0,0000	0,0148	0,7089	0,1647	0,0000	0,7006	8 201	9 089	10,570	-20,80	
17.дек.20	95,8315	2,3038	0,7062	0,1081	0,1100	0,0224	0,0155	0,0000	0,0147	0,7086	0,1793	0,0000	0,7008	8 200	9 088	10,569	-20,53	
18.дек.20	95,8557	2,3031	0,7064	0,1079	0,1098	0,0222	0,0155	0,0000	0,0149	0,7091	0,1553	0,0000	0,7005	8 202	9 090	10,572	-20,44	
19.дек.20	95,8554	2,3030	0,7064	0,1082	0,1104	0,0228	0,0156	0,0000	0,0149	0,7091	0,1541	0,0000	0,7006	8 202	9 090	10,572	-20,33	
20.дек.20	95,8470	2,3040	0,7062	0,1081	0,1100	0,0226	0,0155	0,0000	0,0150	0,7091	0,1624	0,0000	0,7006	8 201	9 090	10,571	-20,24	
21.дек.20	95,8561	2,3020	0,7053	0,1080	0,1100	0,0225	0,0156	0,0000	0,0151	0,7090	0,1565	0,0000	0,7006	8 201	9 090	10,571	-20,14	
22.дек.20	95,8683	2,2986	0,7040	0,1078	0,1097	0,0226	0,0153	0,0000	0,0153	0,7081	0,1503	0,0000	0,7004	8 202	9 090	10,572	-20,03	
23.дек.20	95,8563	2,2904	0,7023	0,1076	0,1092	0,0225	0,0158	0,0000	0,0163	0,7060	0,1737	0,0000	0,7007	8 200	9 088	10,569	-18,40	
24.дек.20	95,8521	2,2809	0,7006	0,1072	0,1090	0,0223	0,0153	0,0000	0,0163	0,7041	0,1920	0,0000	0,7008	8 197	9 085	10,566	-18,27	
25.дек.20	95,8459	2,2825	0,7022	0,1076	0,1090	0,0224	0,0152	0,0000	0,0160	0,7044	0,1948	0,0000	0,7008	8 197	9 085	10,566	-18,39	
26.дек.20	95,8331	2,2988	0,7089	0,1088	0,1106	0,0231	0,0156	0,0000	0,0157	0,7115	0,1738	0,0000	0,7009	8 201	9 089	10,571	-20,11	
27.дек.20	95,8382	2,2882	0,7069	0,1080	0,1105	0,0222	0,0159	0,0000	0,0160	0,7111	0,1830	0,0000	0,7009	8 199	9 087	10,568	-20,66	
28.дек.20	95,8446	2,2811	0,7053	0,1081	0,1105	0,0228	0,0157	0,0000	0,0171	0,7080	0,1869	0,0000	0,7009	8 199	9 087	10,568	-19,70	
29.дек.20	95,8336	2,2848	0,7056	0,1082	0,1101	0,0222	0,0155	0,0000	0,0169	0,7095	0,1937	0,0000	0,7009	8 198	9 086	10,567	-19,11	
30.дек.20	95,8329	2,2839	0,7057	0,1080	0,1100	0,0227	0,0154	0,0000	0,0169	0,7093	0,1955	0,0000	0,7010	8 198	9 086	10,567	-18,81	
31.дек.20	95,8667	2,2936	0,7059	0,1081	0,1104	0,0225	0,0160	0,0000	0,0163	0,7088	0,1517	0,0000	0,7005	8 202	9 090	10,572	-19,00	

Валиден за следните изходни точки:
Valid for the following exit points:
C044 АГРС Трудовец

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