

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	НИСПА КАЛОРИЧ НОСТ/ LCV	ВИСПА КАЛОРИЧ НОСТ/GC V	ВИСПА 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 %	Мол %	г/нм ³	кг/нм ³	ккал/нм ³	ккал/нм ³	kWh/m ³	°C
1.ное.20	95,8435	2,2998	0,7135	0,1084	0,1109	0,0214	0,0151	0,0000	0,0125	0,7089	0,1661	0,0000	0,7007	8 201	9 089	10,570	-21,05	
2.ное.20	95,8389	2,3030	0,7128	0,1090	0,1107	0,0220	0,0153	0,0000	0,0127	0,7075	0,1681	0,0000	0,7007	8 201	9 089	10,571	-19,40	
3.ное.20	95,8452	2,2985	0,7099	0,1079	0,1095	0,0212	0,0149	0,0000	0,0128	0,7062	0,1740	0,0000	0,7006	8 199	9 087	10,569	-19,52	
4.ное.20	95,8580	2,3098	0,7146	0,1084	0,1098	0,0217	0,0150	0,0000	0,0124	0,7107	0,1397	0,0000	0,7004	8 203	9 092	10,574	-21,07	
5.ное.20	95,8816	2,3044	0,7095	0,1076	0,1094	0,0216	0,0155	0,0000	0,0126	0,7092	0,1286	0,0000	0,7002	8 203	9 092	10,574	-20,31	
6.ное.20	95,8799	2,3058	0,7109	0,1079	0,1093	0,0212	0,0157	0,0000	0,0126	0,7095	0,1272	0,0000	0,7002	8 203	9 092	10,574	-19,80	
7.ное.20	95,8732	2,3007	0,7080	0,1075	0,1094	0,0217	0,0155	0,0000	0,0123	0,7115	0,1401	0,0000	0,7003	8 202	9 090	10,572	-20,08	
8.ное.20	95,8936	2,2973	0,7061	0,1070	0,1088	0,0215	0,0150	0,0000	0,0122	0,7098	0,1288	0,0000	0,7000	8 202	9 090	10,572	-20,18	
9.ное.20	95,8946	2,2993	0,7068	0,1068	0,1085	0,0213	0,0145	0,0000	0,0122	0,7097	0,1264	0,0000	0,7000	8 202	9 090	10,572	-20,65	
10.ное.20	95,8941	2,3040	0,7080	0,1071	0,1088	0,0212	0,0152	0,0000	0,0122	0,7103	0,1191	0,0000	0,7000	8 203	9 092	10,574	-21,63	
11.ное.20	95,8905	2,2999	0,7092	0,1075	0,1092	0,0212	0,0154	0,0000	0,0123	0,7099	0,1248	0,0000	0,7001	8 203	9 091	10,573	-22,60	
12.ное.20	95,8948	2,2963	0,7091	0,1072	0,1094	0,0215	0,0146	0,0000	0,0124	0,7098	0,1249	0,0000	0,7000	8 202	9 091	10,573	-22,93	
13.ное.20	95,8835	2,2950	0,7095	0,1073	0,1102	0,0216	0,0150	0,0000	0,0126	0,7099	0,1354	0,0000	0,7002	8 202	9 090	10,572	-22,18	
14.ное.20	95,8953	2,2936	0,7093	0,1074	0,1098	0,0218	0,0151	0,0000	0,0127	0,7106	0,1243	0,0000	0,7001	8 203	9 091	10,573	-21,71	
15.ное.20	95,8755	2,2919	0,7084	0,1076	0,1100	0,0218	0,0153	0,0000	0,0128	0,7102	0,1465	0,0000	0,7003	8 201	9 089	10,571	-21,80	
16.ное.20	95,8951	2,2897	0,7074	0,1074	0,1097	0,0215	0,0154	0,0000	0,0130	0,7097	0,1312	0,0000	0,7001	8 202	9 090	10,572	-21,81	
17.ное.20	95,8939	2,2950	0,7085	0,1077	0,1098	0,0219	0,0153	0,0000	0,0126	0,7097	0,1254	0,0000	0,7001	8 203	9 091	10,573	-21,90	
18.ное.20	95,9039	2,2958	0,7085	0,1079	0,1102	0,0225	0,0156	0,0000	0,0130	0,7094	0,1132	0,0000	0,7000	8 204	9 093	10,575	-22,18	
19.ное.20	95,9075	2,2899	0,7080	0,1078	0,1096	0,0216	0,0154	0,0000	0,0129	0,7074	0,1199	0,0000	0,7000	8 203	9 092	10,573	-22,18	
20.ное.20	95,8892	2,2865	0,7067	0,1054	0,1093	0,0211	0,0150	0,0000	0,0129	0,7066	0,1474	0,0000	0,7002	8 200	9 088	10,569	-21,75	
21.ное.20	95,9159	2,2961	0,7080	0,1077	0,1098	0,0218	0,0156	0,0000	0,0129	0,7092	0,1031	0,0000	0,6998	8 205	9 093	10,576	-22,16	
22.ное.20	95,8904	2,2981	0,7093	0,1079	0,1103	0,0217	0,0154	0,0000	0,0129	0,7088	0,1252	0,0000	0,7001	8 203	9 092	10,574	-21,65	
23.ное.20	95,9166	2,2908	0,7060	0,1074	0,1097	0,0217	0,0153	0,0000	0,0132	0,7080	0,1113	0,0000	0,6999	8 203	9 092	10,574	-21,48	
24.ное.20	95,9311	2,2900	0,7060	0,1076	0,1096	0,0220	0,0153	0,0000	0,0132	0,7081	0,0971	0,0000	0,6997	8 205	9 093	10,576	-21,84	
25.ное.20	95,8635	2,2895	0,7076	0,1078	0,1101	0,0218	0,0154	0,0000	0,0133	0,7077	0,1634	0,0000	0,7005	8 200	9 088	10,569	-21,78	
26.ное.20	95,9326	2,2859	0,7054	0,1076	0,1099	0,0220	0,0154	0,0000	0,0137	0,7069	0,1005	0,0000	0,6997	8 204	9 093	10,575	-20,94	
27.ное.20	95,9243	2,2810	0,7036	0,1071	0,1096	0,0217	0,0153	0,0000	0,0139	0,7063	0,1172	0,0000	0,6999	8 202	9 091	10,573	-20,65	
28.ное.20	95,9202	2,2777	0,7029	0,1072	0,1094	0,0219	0,0154	0,0000	0,0141	0,7064	0,1249	0,0000	0,6999	8 202	9 090	10,572	-20,63	
29.ное.20	95,9114	2,2797	0,7042	0,1072	0,1093	0,0216	0,0155	0,0000	0,0137	0,7072	0,1302	0,0000	0,7000	8 201	9 090	10,571	-21,91	
30.ное.20	95,9365	2,2898	0,7055	0,1078	0,1094	0,0219	0,0158	0,0000	0,0139	0,7085	0,0909	0,0000	0,6997	8 205	9 094	10,577	-21,65	

Валиден за следните изходни точки:
Valid for the following exit points:
C044 АГРС Трудовец
C045 АГРС Правец

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