

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	HEКСАН И ВИСШИ/ hexan & higher	АЗОТ/ Nitroge n	ВЪГЛЕРО 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 <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>	нео- 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 /г	LCV/Q	GCV/Q	kWh/m <sup>3</sup>	WDP/Т
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/m <sup>3</sup>	°C	
1.cen.20	96,2326	2,0366	0,6650	0,1024	0,1022	0,0196	0,0138	0,0000	0,0077	0,6794	0,1406	0,0422	0,6976	8 180	9 064	10,541	-27,73
2.cen.20	95,9916	2,2163	0,7215	0,1098	0,1089	0,0206	0,0145	0,0000	0,0086	0,6552	0,1529	0,0695	0,6996	8 177	9 088	10,570	-27,15
3.cen.20	95,9206	2,2186	0,7129	0,1097	0,1086	0,0213	0,0149	0,0000	0,0095	0,7145	0,1693	0,0491	0,7001	8 200	9 081	10,561	-27,33
4.cen.20	95,9676	2,1753	0,6985	0,1077	0,1068	0,0211	0,0150	0,0000	0,0110	0,7250	0,1720	0,0633	0,6997	8 193	9 075	10,554	-28,56
5.cen.20	96,0598	2,1464	0,7027	0,1077	0,1064	0,0208	0,0147	0,0000	0,0132	0,6772	0,1512	0,0689	0,6991	8 188	9 080	10,560	-28,33
6.cen.20	96,1501	2,0947	0,6804	0,1035	0,1027	0,0200	0,0141	0,0000	0,0088	0,6808	0,1450	0,0751	0,6982	8 192	9 070	10,549	-29,24
7.cen.20	96,0851	2,1376	0,6891	0,1054	0,1043	0,0200	0,0140	0,0000	0,0091	0,6849	0,1506	0,0552	0,6987	8 183	9 074	10,553	-28,93
8.cen.20	96,0615	2,1516	0,6925	0,1061	0,1051	0,0201	0,0141	0,0000	0,0093	0,6878	0,1520	0,0825	0,6989	8 187	9 076	10,555	-27,53
9.cen.20	95,8718	2,2169	0,7102	0,1090	0,1087	0,0214	0,0152	0,0000	0,0104	0,7542	0,1823	0,0000	0,7004	8 188	9 076	10,556	-28,94
10.cen.20	95,8874	2,2067	0,7077	0,1085	0,1079	0,0214	0,0151	0,0000	0,0096	0,7556	0,1801	0,1682	0,7003	8 189	9 075	10,554	-28,12
11.cen.20	95,8804	2,2254	0,7136	0,1088	0,1084	0,0212	0,0150	0,0000	0,0106	0,7410	0,1756	0,0650	0,7003	8 187	9 079	10,559	-28,14
12.cen.20	95,9208	2,2029	0,7073	0,1072	0,1069	0,0205	0,0145	0,0000	0,0116	0,7368	0,1715	0,1282	0,7000	8 191	9 077	10,556	-28,17
13.cen.20	95,8490	2,2176	0,7061	0,1072	0,1079	0,0215	0,0153	0,0000	0,0106	0,7775	0,1874	0,1334	0,7005	8 189	9 073	10,552	-28,38
14.cen.20	95,8350	2,2192	0,7113	0,1084	0,1094	0,0216	0,0153	0,0000	0,0095	0,7815	0,1888	0,1094	0,7006	8 186	9 073	10,552	-28,78
15.cen.20	95,7775	2,2637	0,7209	0,1089	0,1089	0,0211	0,0149	0,0000	0,0094	0,7819	0,1927	0,1650	0,7010	8 186	9 077	10,556	-27,11
16.cen.20	95,7962	2,2644	0,7090	0,1052	0,1042	0,0211	0,0146	0,0000	0,0059	0,7877	0,1916	0,0699	0,7006	8 190	9 072	10,551	-27,69
17.cen.20	95,8030	2,2789	0,7147	0,1074	0,1068	0,0210	0,0148	0,0000	0,0085	0,7596	0,1853	0,0796	0,7007	8 185	9 079	10,558	-28,61
18.cen.20	95,8262	2,2755	0,7173	0,1075	0,1068	0,0206	0,0145	0,0000	0,0088	0,7435	0,1793	0,0778	0,7006	8 191	9 081	10,561	-27,97
19.cen.20	95,8763	2,2317	0,7018	0,1054	0,1048	0,0206	0,0146	0,0000	0,0088	0,7573	0,1789	0,0691	0,7002	8 193	9 074	10,553	-27,25
20.cen.20	95,8518	2,2479	0,7098	0,1066	0,1059	0,0206	0,0145	0,0000	0,0090	0,7545	0,1793	0,0913	0,7004	8 187	9 077	10,556	-28,22
21.cen.20	95,8292	2,2814	0,7207	0,1076	0,1067	0,0209	0,0147	0,0000	0,0094	0,7336	0,1758	0,0631	0,7006	8 189	9 083	10,564	-28,42
22.cen.20	95,6907	2,3979	0,7600	0,1121	0,1104	0,0214	0,0152	0,0000	0,0098	0,7032	0,1794	0,0829	0,7018	8 195	9 100	10,584	-29,03
23.cen.20	95,5952	2,4574	0,7673	0,1129	0,1111	0,0217	0,0153	0,0000	0,0099	0,7204	0,1888	0,0671	0,7025	8 211	9 104	10,587	-26,83
24.cen.20	95,6678	2,4055	0,7460	0,1099	0,1077	0,0209	0,0147	0,0000	0,0096	0,7282	0,1898	0,1202	0,7018	8 214	9 095	10,577	-27,64
25.cen.20	95,7646	2,3450	0,7259	0,1062	0,1040	0,0200	0,0141	0,0000	0,0105	0,7267	0,1830	0,0978	0,7010	8 206	9 087	10,568	-26,70
26.cen.20	95,7912	2,3424	0,7265	0,1059	0,1033	0,0200	0,0139	0,0000	0,0090	0,7085	0,1793	0,1379	0,7008	8 199	9 088	10,570	-27,27
27.cen.20	95,7908	2,3289	0,7209	0,1061	0,1033	0,0197	0,0140	0,0000	0,0095	0,7242	0,1826	0,1938	0,7008	8 200	9 085	10,566	-27,81
28.cen.20	95,8104	2,3178	0,7155	0,1055	0,1028	0,0201	0,0141	0,0000	0,0104	0,7236	0,1798	0,1064	0,7007	8 197	9 084	10,565	-27,56
29.cen.20	95,8317	2,3102	0,7104	0,1045	0,1014	0,0194	0,0136	0,0000	0,0093	0,7200	0,1793	0,1891	0,7004	8 196	9 082	10,562	-26,81
30.cen.20	96,0155	2,6710	0,6679	0,0970	0,0949	0,0182	0,0127	0,0000	0,0082	0,7071	0,2015	0,1267	0,6990	8 180	9 063	10,541	-28,67

Валиден за следните изходни точки:  
Valid for the following exit points:  
C029 ГИС Дългопол  
C060 АГРС Дебелт

S062 ГИС Дебелт Еми  
S063 АГРС Горово- Сунгунларе  
S064 АГРС Лозарево  
S061 АГРС Камено  
S059 ГРС Бургас