

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 ВИСШИ/ 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 <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 /r	LCV/Q	GCV/Q	kWh/m <sup>3</sup>	WDP/T
	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>	kWh/m <sup>3</sup>	°C
1.окт.20	95,9379	2,2281	0,6850	0,0994	0,0970	0,0185	0,0130	0,0000	0,0102	0,7305	0,1804	0,1002	0,6995	8 190	9 070	10,549	-27,91
2.окт.20	95,9221	2,2323	0,6867	0,0984	0,0944	0,0188	0,0130	0,0000	0,0051	0,7434	0,1859	0,1547	0,6995	8 183	9 067	10,545	-27,30
3.окт.20	96,1240	2,0939	0,6397	0,0950	0,0933	0,0184	0,0130	0,0000	0,0086	0,7450	0,1691	0,1067	0,6980	8 180	9 053	10,528	-27,53
4.окт.20	96,2416	2,0177	0,6107	0,0909	0,0891	0,0174	0,0122	0,0000	0,0083	0,7529	0,1593	0,1055	0,6969	8 167	9 042	10,515	-28,19
5.окт.20	96,2539	2,0342	0,6206	0,0915	0,0889	0,0170	0,0118	0,0000	0,0074	0,7213	0,1532	0,1293	0,6968	8 157	9 047	10,522	-26,33
6.окт.20	96,1145	2,1404	0,6560	0,0949	0,0918	0,0171	0,0121	0,0000	0,0081	0,7040	0,1611	0,1073	0,6980	8 162	9 061	10,538	-26,38
7.окт.20	96,0394	2,1934	0,6776	0,0972	0,0938	0,0176	0,0122	0,0000	0,0081	0,6964	0,1642	0,1193	0,6987	8 175	9 069	10,547	-26,44
8.окт.20	96,0186	2,2052	0,6866	0,0963	0,0907	0,0181	0,0123	0,0000	0,0046	0,7033	0,1643	0,0997	0,6987	8 182	9 069	10,547	-27,60
9.окт.20	96,0116	2,2059	0,6871	0,0970	0,0913	0,0182	0,0125	0,0000	0,0045	0,7078	0,1642	0,1121	0,6988	8 182	9 069	10,547	-27,21
10.окт.20	95,9769	2,2286	0,6911	0,0980	0,0923	0,0188	0,0128	0,0000	0,0046	0,7100	0,1668	0,0716	0,6991	8 182	9 071	10,550	-28,53
11.окт.20	95,9708	2,2324	0,6908	0,0974	0,0918	0,0184	0,0126	0,0000	0,0043	0,7133	0,1683	0,1002	0,6991	8 184	9 070	10,549	-27,95
12.окт.20	95,9521	2,2407	0,6939	0,0987	0,0933	0,0193	0,0128	0,0000	0,0046	0,7145	0,1701	0,1098	0,6993	8 183	9 072	10,551	-27,33
13.окт.20	95,9437	2,2450	0,6961	0,0996	0,0945	0,0190	0,0128	0,0000	0,0049	0,7135	0,1708	0,2097	0,6994	8 185	9 073	10,552	-28,15
14.окт.20	95,9719	2,2359	0,6865	0,0983	0,0930	0,0195	0,0130	0,0000	0,0050	0,7100	0,1670	0,0901	0,6991	8 186	9 071	10,550	-27,42
15.окт.20	96,0027	2,2197	0,6803	0,0966	0,0910	0,0184	0,0123	0,0000	0,0043	0,7093	0,1655	0,0968	0,6988	8 184	9 068	10,546	-27,49
16.окт.20	96,0211	2,2074	0,6752	0,0950	0,0896	0,0184	0,0123	0,0000	0,0043	0,7116	0,1649	0,1149	0,6986	8 181	9 066	10,544	-28,13
17.окт.20	96,0337	2,1989	0,6700	0,0937	0,0880	0,0176	0,0120	0,0000	0,0039	0,7177	0,1644	0,1065	0,6984	8 179	9 063	10,541	-28,07
18.окт.20	96,0517	2,1829	0,6683	0,0934	0,0879	0,0178	0,0121	0,0000	0,0024	0,7199	0,1636	0,1081	0,6983	8 177	9 061	10,538	-28,98
19.окт.20	96,0164	2,1966	0,6724	0,0944	0,0890	0,0180	0,0122	0,0000	0,0037	0,7296	0,1678	0,0634	0,6986	8 175	9 062	10,540	-28,32
20.окт.20	96,0191	2,2009	0,6729	0,0939	0,0882	0,0179	0,0121	0,0000	0,0032	0,7253	0,1666	0,1035	0,6986	8 176	9 063	10,540	-28,03
21.окт.20	96,0207	2,1991	0,6735	0,0941	0,0881	0,0176	0,0121	0,0000	0,0039	0,7228	0,1682	0,0545	0,6986	8 176	9 063	10,540	-28,75
22.окт.20	96,1523	2,1013	0,6379	0,0897	0,0839	0,0176	0,0117	0,0000	0,0038	0,7408	0,1610	0,1790	0,6974	8 176	9 049	10,524	-27,90
23.окт.20	96,2524	2,0365	0,6181	0,0874	0,0824	0,0173	0,0114	0,0000	0,0039	0,7383	0,1524	0,0724	0,6966	8 163	9 042	10,516	-27,00
24.окт.20	96,2152	2,0519	0,6234	0,0884	0,0833	0,0168	0,0113	0,0000	0,0034	0,7496	0,1567	0,0952	0,6969	8 157	9 043	10,516	-26,39
25.окт.20	96,1645	2,0809	0,6306	0,0903	0,0849	0,0175	0,0119	0,0000	0,0051	0,7555	0,1587	0,0820	0,6973	8 157	9 046	10,521	-26,37
26.окт.20	96,1532	2,0960	0,6342	0,0902	0,0849	0,0176	0,0119	0,0000	0,0042	0,7500	0,1578	0,1103	0,6974	8 161	9 048	10,523	-25,86
27.окт.20	96,1353	2,1073	0,6387	0,0904	0,0847	0,0174	0,0117	0,0000	0,0046	0,7510	0,1587	0,0837	0,6975	8 163	9 049	10,524	-26,05
28.окт.20	96,1407	2,1022	0,6343	0,0897	0,0841	0,0169	0,0114	0,0000	0,0044	0,7567	0,1595	0,0792	0,6974	8 164	9 047	10,522	-26,82
29.окт.20	95,8418	2,3030	0,7134	0,1080	0,1102	0,0215	0,0153	0,0000	0,0124	0,7052	0,1691	0,0000	0,7007	8 201	9 089	10,570	-21,63
30.окт.20	95,8601	2,3030	0,7149	0,1086	0,1108	0,0221	0,0153	0,0000	0,0122	0,7072	0,1457	0,0000	0,7005	8 203	9 091	10,573	-22,00
31.окт.20	95,8312	2,2993	0,7140	0,1088	0,1110	0,0219	0,0154	0,0000	0,0125	0,7080	0,1779	0,0000	0,7008	8 200	9 088	10,570	-21,20

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