

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- ПЕНТАН/ n- pentan	нео- ПЕНТАН/ neo- pentan	ХЕКСАН И ВИСШИ/ hexan & higher	АЗОТ/ Nitroge n	ВЪГЛЕРО ДЕН ДВУОКИС /Carbon Dioxide	СЕРОВОДО РОД +МЕРКАП 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/m3	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>	kWh/m3	°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	0,1067	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	95,8456	2,2793	0,7056	0,1064	0,1087	0,0218	0,0151	0,0000	0,0120	0,7185	0,1871	0,0000	0,7007	8 195	9 083	10,563	-17,91
9.окт.20	95,8470	2,2945	0,7093	0,1069	0,1090	0,0218	0,0150	0,0000	0,0119	0,7183	0,1662	0,0000	0,7005	8 198	9 086	10,567	-18,04
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	95,8464	2,2884	0,7074	0,1074	0,1091	0,0215	0,0154	0,0000	0,0121	0,7106	0,1818	0,0000	0,7007	8 197	9 085	10,566	-20,36
17.окт.20	95,8361	2,2967	0,7084	0,1077	0,1093	0,0218	0,0154	0,0000	0,0119	0,7148	0,1779	0,0000	0,7007	8 198	9 086	10,567	-18,94
18.окт.20	95,8393	2,3034	0,7106	0,1079	0,1095	0,0220	0,0157	0,0000	0,0116	0,7162	0,1639	0,0000	0,7006	8 200	9 088	10,569	-19,49
19.окт.20	95,8416	2,3086	0,7111	0,1082	0,1098	0,0222	0,0154	0,0000	0,0115	0,7155	0,1560	0,0000	0,7006	8 201	9 089	10,571	-19,93
20.окт.20	95,9064	2,3026	0,7135	0,1040	0,1064	0,0206	0,0155	0,0000	0,0122	0,6850	0,1338	0,0000	0,7000	8 203	9 092	10,574	-20,55
21.окт.20	95,8640	2,3058	0,7125	0,1081	0,1108	0,0217	0,0154	0,0000	0,0119	0,7134	0,1364	0,0000	0,7003	8 203	9 091	10,573	-20,40
22.окт.20	95,8811	2,3017	0,7131	0,1080	0,1109	0,0217	0,0153	0,0000	0,0123	0,7101	0,1257	0,0000	0,7002	8 204	9 092	10,574	-21,06
23.окт.20	95,8633	2,3026	0,7122	0,1083	0,1108	0,0214	0,0152	0,0000	0,0124	0,7160	0,1377	0,0000	0,7004	8 202	9 091	10,572	-19,75
24.окт.20	95,8329	2,2997	0,7127	0,1083	0,1106	0,0219	0,0150	0,0000	0,0126	0,7113	0,1750	0,0000	0,7008	8 200	9 088	10,569	-18,26
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	95,8583	2,2980	0,7113	0,1080	0,1097	0,0215	0,0144	0,0000	0,0119	0,7038	0,1633	0,0000	0,7005	8 200	9 088	10,570	0,00
28.окт.20	95,8229	2,3033	0,7130	0,1082	0,1104	0,0218	0,0153	0,0000	0,0119	0,7034	0,1899	0,0000	0,7009	8 199	9 087	10,568	-22,41
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:  
C098 ГРС Роман

S099 АГРС Мездра 1  
S100 АГРС Мездра 2  
S101 АГРС Мездра 3  
S102 АГРС Топлофикация Враца  
S103 ГИС Враца Екометан  
S104 ГРС Враца  
S105 АГРС Мраморен  
S106 ГРС Чирен  
S120 ГИС Чирен  
S108 АГРС Монтана