

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	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 /r	LCV/Q	GCV/Q	kWh/m <sup>3</sup>	WDP/T
Мол %	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.яну.22	95,9080	2,3103	0,7130	0,1124	0,1138	0,0244	0,0170	0,0004	0,0111	0,6120	0,1777	0,2187	0,7005	8 182	9 099	10,582	-37,33
2.яну.22	96,1309	2,1496	0,6567	0,1006	0,0954	0,0180	0,0116	0,0005	0,0066	0,6545	0,1756	0,1389	0,6982	8 189	9 067	10,545	-37,64
3.яну.22	96,1453	2,1437	0,6463	0,0987	0,0933	0,0177	0,0114	0,0004	0,0063	0,6617	0,1751	0,1335	0,6979	8 180	9 063	10,541	-37,87
4.яну.22	96,0703	2,1957	0,6600	0,0997	0,0940	0,0176	0,0112	0,0004	0,0064	0,6643	0,1804	0,1028	0,6985	8 177	9 068	10,546	-39,15
5.яну.22	96,0848	2,1846	0,6581	0,0984	0,0943	0,0171	0,0113	0,0001	0,0081	0,6634	0,1797	0,1433	0,6984	8 181	9 067	10,545	-41,46
6.яну.22	96,0476	2,2085	0,6641	0,1002	0,0964	0,0180	0,0120	0,0000	0,0105	0,6609	0,1818	0,1432	0,6988	8 181	9 072	10,551	-41,21
7.яну.22	96,0975	2,1800	0,6534	0,0985	0,0939	0,0173	0,0115	0,0000	0,0091	0,6608	0,1781	0,1057	0,6983	8 185	9 067	10,545	-36,56
8.яну.22	96,1194	2,1663	0,6517	0,0972	0,0936	0,0169	0,0113	0,0000	0,0090	0,6611	0,1734	0,1184	0,6981	8 180	9 066	10,544	-38,00
9.яну.22	96,1662	2,1263	0,6453	0,0972	0,0938	0,0177	0,0121	0,0000	0,0095	0,6616	0,1705	0,1435	0,6979	8 179	9 063	10,541	-36,55
10.яну.22	96,0711	2,1978	0,6687	0,1026	0,0986	0,0190	0,0127	0,0001	0,0101	0,6419	0,1775	0,1049	0,6988	8 177	9 075	10,554	-37,32
11.яну.22	95,9652	2,2620	0,6931	0,1079	0,1038	0,0209	0,0139	0,0002	0,0112	0,6363	0,1855	0,1062	0,6998	8 187	9 086	10,567	-49,14
12.яну.22	95,9754	2,2539	0,6945	0,1076	0,1033	0,0207	0,0137	0,0001	0,0114	0,6367	0,1826	0,1740	0,6997	8 197	9 085	10,566	-38,97
13.яну.22	95,9720	2,2562	0,6944	0,1076	0,1044	0,0201	0,0131	0,0000	0,0108	0,6378	0,1837	0,1538	0,6997	8 197	9 085	10,566	-38,04
14.яну.22	95,9524	2,2671	0,6975	0,1081	0,1046	0,0198	0,0132	0,0000	0,0112	0,6425	0,1836	0,1488	0,6999	8 197	9 086	10,567	-37,00
15.яну.22	95,8968	2,3071	0,7120	0,1106	0,1063	0,0207	0,0137	0,0000	0,0109	0,6338	0,1881	0,0790	0,7004	8 198	9 092	10,574	-36,46
16.яну.22	95,9337	2,2879	0,7008	0,1073	0,1036	0,0199	0,0131	0,0000	0,0105	0,6370	0,1861	0,1090	0,7000	8 203	9 088	10,569	-37,72
17.яну.22	95,9178	2,2913	0,6977	0,1075	0,1035	0,0200	0,0131	0,0000	0,0108	0,6500	0,1883	0,1514	0,7001	8 199	9 086	10,567	-35,50
18.яну.22	95,9262	2,2844	0,6946	0,1068	0,1031	0,0199	0,0130	0,0000	0,0107	0,6544	0,1869	0,1730	0,7000	8 198	9 085	10,565	-37,45
19.яну.22	95,9237	2,2903	0,6997	0,1080	0,1044	0,0202	0,0133	0,0000	0,0113	0,6422	0,1869	0,1351	0,7001	8 197	9 088	10,569	-38,74
20.яну.22	95,9255	2,2939	0,6987	0,1074	0,1033	0,0195	0,0127	0,0000	0,0101	0,6425	0,1863	0,1134	0,7000	8 199	9 087	10,568	-36,04
21.яну.22	95,9391	2,2811	0,6962	0,1070	0,1031	0,0198	0,0131	0,0000	0,0104	0,6440	0,1863	0,1669	0,6999	8 198	9 086	10,566	-38,93
22.яну.22	95,9270	2,2895	0,6999	0,1078	0,1034	0,0194	0,0127	0,0000	0,0104	0,6420	0,1879	0,0594	0,7000	8 197	9 087	10,568	-40,43
23.яну.22	95,9099	2,3030	0,7061	0,1091	0,1051	0,0203	0,0133	0,0000	0,0108	0,6351	0,1873	0,1577	0,7002	8 198	9 090	10,572	-39,93
24.яну.22	95,9214	2,2988	0,7007	0,1076	0,1031	0,0199	0,0131	0,0000	0,0103	0,6382	0,1868	0,0805	0,7000	8 202	9 088	10,569	-45,63
25.яну.22	95,9271	2,2951	0,6990	0,1078	0,1038	0,0200	0,0133	0,0000	0,0104	0,6365	0,1871	0,1689	0,7000	8 200	9 088	10,569	-41,48
26.яну.22	95,8886	2,3173	0,7078	0,1090	0,1055	0,0203	0,0135	0,0000	0,0107	0,6366	0,1907	0,1298	0,7004	8 199	9 091	10,573	-39,41
27.яну.22	95,8742	2,3297	0,7103	0,1105	0,1066	0,0206	0,0136	0,0000	0,0113	0,6317	0,1915	0,1133	0,7005	8 202	9 093	10,576	-41,24
28.яну.22	95,9385	2,2869	0,6979	0,1084	0,1036	0,0199	0,0130	0,0000	0,0108	0,6336	0,1874	0,1429	0,7000	8 205	9 088	10,569	-36,63
29.яну.22	95,8791	2,3338	0,7099	0,1094	0,1045	0,0199	0,0129	0,0000	0,0099	0,6286	0,1919	0,1655	0,7004	8 199	9 092	10,574	-37,67
30.яну.22	95,8876	2,3336	0,7065	0,1077	0,1030	0,0190	0,0125	0,0000	0,0092	0,6297	0,1913	0,1542	0,7003	8 204	9 091	10,573	-34,65
31.яну.22	95,8791	2,3300	0,7076	0,1081	0,1036	0,0194	0,0128	0,0000	0,0091	0,6374	0,1930	0,1529	0,7003	8 202	9 090	10,572	36,85

Валиден за следните изходни точки:  
Valid for the following exit points:  
C051 АГРС Чепинци Изола Петров

C053 ГРС София 2  
C054 АГРС Нови Искър  
C055 ГРС София 3  
C056 ГРС София 4  
C057P ГРС Перник