

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	14	15	16
	МЕТАН/ Methane	ЭТАН/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 +МЕРКАПТ АНИ/hydr ogen Sulphide & Mercapta n sulhur	ПЛЪТНОС Т/ density	НИСША КАЛОРИЧ НОСТ/ LCV	ВИСША КАЛОРИЧ НОСТ/ GCV	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.юли.21	95,6981	2,4618	0,7490	0,1109	0,1081	0,0195	0,0135	0,0011	0,0102	0,6392	0,1886	0,0995	0,7018	8 222	9 107	10,591	-41,68
2.юли.21	95,8346	2,3887	0,7088	0,1036	0,0999	0,0179	0,0123	0,0009	0,0090	0,6372	0,1871	0,1238	0,7005	8 217	9 093	10,575	-39,42
3.юли.21	96,0332	2,2386	0,6667	0,0982	0,0951	0,0173	0,0120	0,0010	0,0092	0,6518	0,1770	0,0820	0,6988	8 204	9 074	10,554	-43,52
4.юли.21	96,0581	2,2153	0,6630	0,0988	0,0961	0,0176	0,0123	0,0010	0,0096	0,6512	0,1770	0,0777	0,6987	8 187	9 073	10,552	-41,27
5.юли.21	96,0815	2,2031	0,6601	0,0978	0,0940	0,0178	0,0123	0,0002	0,0093	0,6491	0,1748	0,0933	0,6985	8 186	9 071	10,550	-40,79
6.юли.21	96,0332	2,2115	0,6642	0,0994	0,0966	0,0182	0,0127	0,0009	0,0099	0,6694	0,1841	0,1213	0,6989	8 184	9 071	10,550	-39,05
7.юли.21	96,0989	2,1697	0,6526	0,0971	0,0948	0,0176	0,0123	0,0009	0,0099	0,6680	0,1781	0,0702	0,6984	8 184	9 067	10,544	-41,04
8.юли.21	96,1127	2,1690	0,6474	0,0962	0,0933	0,0174	0,0120	0,0009	0,0096	0,6674	0,1741	0,1302	0,6982	8 180	9 065	10,543	-39,88
9.юли.21	96,1340	2,1468	0,6329	0,0930	0,0899	0,0167	0,0116	0,0008	0,0091	0,6866	0,1785	0,0975	0,6979	8 179	9 058	10,535	-42,19
10.юли.21	96,1070	2,1630	0,6371	0,0935	0,0905	0,0167	0,0115	0,0008	0,0092	0,6897	0,1809	0,0975	0,6981	8 172	9 060	10,536	-41,06
11.юли.21	95,9926	2,2352	0,6619	0,0980	0,0955	0,0178	0,0124	0,0009	0,0096	0,6879	0,1880	0,0975	0,6991	8 173	9 070	10,548	-41,98
12.юли.21	95,8474	2,3246	0,6958	0,1046	0,1027	0,0195	0,0137	0,0010	0,0110	0,6822	0,1975	0,1582	0,7005	8 183	9 084	10,565	-40,55
13.юли.21	95,7511	2,3879	0,7182	0,1084	0,1069	0,0205	0,0144	0,0010	0,0116	0,6756	0,2043	0,0902	0,7014	8 196	9 093	10,576	-41,32
14.юли.21	95,7581	2,3726	0,7199	0,1084	0,1069	0,0203	0,0142	0,0010	0,0115	0,6854	0,2017	0,1421	0,7013	8 205	9 092	10,574	-38,70
15.юли.21	95,8273	2,3275	0,7086	0,1064	0,1048	0,0197	0,0138	0,0009	0,0110	0,6859	0,1941	0,1735	0,7007	8 203	9 087	10,568	-39,66
16.юли.21	95,7791	2,3473	0,7063	0,1054	0,1031	0,0194	0,0136	0,0007	0,0110	0,7084	0,2058	0,1789	0,7010	8 199	9 084	10,565	-40,54
17.юли.21	95,7044	2,3757	0,7290	0,1093	0,1078	0,0203	0,0143	0,0008	0,0110	0,7214	0,2062	0,1904	0,7017	8 196	9 090	10,571	-38,24
18.юли.21	95,5462	2,4702	0,7750	0,1158	0,1149	0,0217	0,0152	0,0008	0,0119	0,7189	0,2093	0,1470	0,7031	8 202	9 106	10,590	-36,69
19.юли.21	95,3922	2,5866	0,8035	0,1196	0,1193	0,0223	0,0159	0,0009	0,0125	0,7062	0,2210	0,1667	0,7044	8 217	9 120	10,606	-39,70
20.юли.21	95,4037	2,5772	0,8000	0,1180	0,1182	0,0219	0,0155	0,0009	0,0123	0,7104	0,2218	0,1179	0,7042	8 230	9 117	10,604	-40,56
21.юли.21	95,4566	2,5607	0,7725	0,1137	0,1119	0,0204	0,0141	0,0009	0,0109	0,7155	0,2229	0,1759	0,7036	8 227	9 109	10,593	-42,21
22.юли.21	95,5102	2,5317	0,7671	0,1131	0,1111	0,0204	0,0140	0,0009	0,0105	0,7112	0,2099	0,1239	0,7031	8 219	9 107	10,592	-43,25
23.юли.21	95,5543	2,4987	0,7492	0,1114	0,1098	0,0203	0,0140	0,0008	0,0104	0,7278	0,2033	0,1232	0,7027	8 218	9 101	10,585	-42,35
24.юли.21	95,6704	2,4107	0,7193	0,1069	0,1058	0,0197	0,0136	0,0008	0,0101	0,7443	0,1984	0,1186	0,7016	8 212	9 088	10,569	-41,84
25.юли.21	95,7443	2,3572	0,7115	0,1060	0,1051	0,0195	0,0135	0,0009	0,0101	0,7400	0,1920	0,1173	0,7011	8 200	9 084	10,565	-40,51
26.юли.21	95,6786	2,3864	0,7342	0,1118	0,1120	0,0214	0,0148	0,0011	0,0117	0,7338	0,1941	0,1758	0,7019	8 196	9 093	10,576	-40,65
27.юли.21	95,7816	2,3196	0,7130	0,1078	0,1075	0,0207	0,0144	0,0010	0,0115	0,7340	0,1888	0,1430	0,7010	8 205	9 084	10,565	-38,68
28.юли.21	95,8109	2,3063	0,6998	0,1032	0,1025	0,0195	0,0135	0,0009	0,0110	0,7408	0,1916	0,1338	0,7006	8 197	9 078	10,558	-38,40
29.юли.21	95,7128	2,3615	0,7252	0,1066	0,1058	0,0199	0,0138	0,0009	0,0110	0,7398	0,2029	0,1494	0,7015	8 191	9 086	10,567	-37,66
30.юли.21	95,7152	2,3520	0,7222	0,1055	0,1048	0,0199	0,0139	0,0008	0,0110	0,7490	0,2057	0,1754	0,7014	8 198	9 083	10,564	-36,70
31.юли.21	95,7713	2,3072	0,7144	0,1066	0,1058	0,0202	0,0141	0,0008	0,0110	0,7515	0,1971	0,1095	0,7010	8 196	9 080	10,561	-36,29

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