

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 ВИСИ/ 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.яну.21	96,2136	2,0775	0,6094	0,0843	0,0786	0,0162	0,0109	0,0000	0,0044	0,7470	0,1581	0,0934	0,6967	8 151	9 041	10,514	-26,57
2.яну.21	96,2161	2,0856	0,6169	0,0850	0,0791	0,0162	0,0110	0,0000	0,0044	0,7291	0,1565	0,0622	0,6968	8 156	9 044	10,519	-26,98
3.яну.21	96,2155	2,0924	0,6180	0,0854	0,0797	0,0165	0,0110	0,0000	0,0043	0,7227	0,1546	0,0566	0,6968	8 159	9 046	10,520	-26,13
4.яну.21	96,2022	2,0963	0,6192	0,0854	0,0797	0,0165	0,0110	0,0000	0,0042	0,7285	0,1570	0,0619	0,6969	8 160	9 046	10,520	-27,55
5.яну.21	96,2019	2,0964	0,6182	0,0852	0,0795	0,0162	0,0110	0,0000	0,0041	0,7311	0,1564	0,0610	0,6969	8 160	9 045	10,519	-26,98
6.яну.21	96,2155	2,0853	0,6167	0,0852	0,0802	0,0162	0,0110	0,0000	0,0042	0,7291	0,1567	0,0788	0,6968	8 160	9 044	10,519	-25,90
7.яну.21	96,2131	2,0896	0,6165	0,0845	0,0792	0,0160	0,0108	0,0000	0,0044	0,7303	0,1557	0,0619	0,6968	8 159	9 044	10,519	-27,66
8.яну.21	96,2064	2,0942	0,6194	0,0849	0,0796	0,0164	0,0108	0,0000	0,0042	0,7279	0,1562	0,0969	0,6968	8 159	9 045	10,520	-27,64
9.яну.21	96,3157	2,0548	0,6035	0,0823	0,0759	0,0149	0,0101	0,0000	0,0030	0,6939	0,1459	0,0834	0,6959	8 160	9 042	10,516	-27,44
10.яну.21	96,3702	2,0320	0,5940	0,0810	0,0736	0,0147	0,0097	0,0000	0,0019	0,6806	0,1423	0,0535	0,6955	8 157	9 040	10,513	-27,22
11.яну.21	96,3421	2,0520	0,5983	0,0815	0,0743	0,0146	0,0098	0,0000	0,0020	0,6800	0,1455	0,0634	0,6957	8 155	9 042	10,516	-27,36
12.яну.21	96,3745	2,0275	0,5914	0,0805	0,0733	0,0147	0,0099	0,0000	0,0019	0,6811	0,1451	0,0762	0,6954	8 156	9 039	10,512	-27,06
13.яну.21	96,3674	2,0356	0,5953	0,0811	0,0735	0,0146	0,0098	0,0000	0,0019	0,6752	0,1458	0,0526	0,6955	8 154	9 040	10,514	-28,20
14.яну.21	96,3786	2,0262	0,5916	0,0811	0,0738	0,0148	0,0099	0,0000	0,0019	0,6758	0,1463	0,0680	0,6954	8 155	9 039	10,513	-26,95
15.яну.21	96,3420	2,0405	0,5958	0,0816	0,0743	0,0151	0,0100	0,0000	0,0028	0,6893	0,1485	0,0474	0,6957	8 154	9 040	10,514	-27,76
16.яну.21	96,2958	2,0595	0,6061	0,0836	0,0768	0,0155	0,0105	0,0000	0,0039	0,6972	0,1511	0,0046	0,6962	8 155	9 043	10,517	-26,71
17.яну.21	96,3083	2,0558	0,6029	0,0829	0,0758	0,0155	0,0104	0,0000	0,0040	0,6943	0,1502	0,0012	0,6960	8 158	9 043	10,516	-27,84
18.яну.21	96,3351	2,0452	0,5986	0,0818	0,0743	0,0152	0,0100	0,0000	0,0027	0,6885	0,1488	0,0037	0,6958	8 157	9 041	10,514	-27,07
19.яну.21	96,3413	2,0497	0,5971	0,0813	0,0732	0,0146	0,0098	0,0000	0,0026	0,6814	0,1488	0,0793	0,6957	8 156	9 041	10,515	-27,82
20.яну.21	96,3540	2,0426	0,5969	0,0816	0,0738	0,0150	0,0099	0,0000	0,0028	0,6770	0,1464	0,0960	0,6957	8 156	9 041	10,515	-28,22
21.яну.21	96,3362	2,0490	0,6005	0,0823	0,0743	0,0154	0,0101	0,0000	0,0031	0,6788	0,1503	0,0673	0,6958	8 156	9 042	10,516	-27,41
22.яну.21	96,3719	2,0129	0,5872	0,0809	0,0734	0,0147	0,0098	0,0000	0,0026	0,6970	0,1496	0,1129	0,6955	8 157	9 036	10,508	-26,04
23.яну.21	96,3910	1,9966	0,5835	0,0804	0,0731	0,0152	0,0098	0,0000	0,0019	0,7000	0,1485	0,0768	0,6953	8 151	9 034	10,506	-27,65
24.яну.21	96,3901	2,0006	0,5834	0,0803	0,0730	0,0149	0,0097	0,0000	0,0019	0,6982	0,1479	0,0716	0,6953	8 149	9 034	10,507	-26,92
25.яну.21	96,4373	1,9683	0,5747	0,0785	0,0709	0,0145	0,0097	0,0000	0,0019	0,6994	0,1447	0,1482	0,6949	8 149	9 030	10,502	-28,12
26.яну.21	96,4692	1,9410	0,5649	0,0779	0,0710	0,0145	0,0097	0,0000	0,0017	0,7068	0,1432	0,1182	0,6946	8 145	9 026	10,497	-27,90
27.яну.21	96,4804	1,9394	0,5594	0,0768	0,0698	0,0138	0,0095	0,0000	0,0013	0,7073	0,1424	0,0751	0,6945	8 142	9 024	10,495	-27,35
28.яну.21	96,4561	1,9595	0,5673	0,0779	0,0699	0,0142	0,0095	0,0000	0,0015	0,7009	0,1432	0,0669	0,6947	8 140	9 028	10,499	-26,94
29.яну.21	96,4172	2,0001	0,5793	0,0792	0,0713	0,0145	0,0095	0,0000	0,0017	0,6803	0,1470	0,1132	0,6951	8 143	9 034	10,507	-27,89
30.яну.21	96,3922	2,0219	0,5870	0,0800	0,0718	0,0143	0,0095	0,0000	0,0013	0,6732	0,1488	0,0397	0,6953	8 149	9 037	10,510	-27,15
31.яну.21	96,3978	2,0195	0,5860	0,0797	0,0720	0,0144	0,0095	0,0000	0,0010	0,6690	0,1511	0,0770	0,6953	8 152	9 037	10,510	-26,74

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