

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	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/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/m <sup>3</sup>	°C
1.мар.20	95,2773	2,5618	0,8139	0,1432	0,1400	0,0325	0,0225	0,0000	0,0286	0,8261	0,1540	0,0000	0,7059	8 243	9 134	10,623	-18,00
2.мар.20	95,2789	2,5530	0,8111	0,1425	0,1400	0,0323	0,0215	0,0000	0,0288	0,8262	0,1657	0,0000	0,7059	8 241	9 131	10,620	-17,49
3.мар.20	95,2785	2,5462	0,8083	0,1425	0,1396	0,0323	0,0222	0,0000	0,0286	0,8268	0,1752	0,0000	0,7060	8 239	9 130	10,618	-17,32
4.мар.20	95,2956	2,5462	0,8083	0,1421	0,1390	0,0325	0,0218	0,0000	0,0277	0,8296	0,1572	0,0000	0,7057	8 240	9 130	10,619	-18,72
5.мар.20	96,1684	2,1115	0,6420	0,0950	0,0911	0,0170	0,0118	0,0002	0,0156	0,6876	0,1599	0,0167	0,6978	8 171	9 061	10,538	-26,54
6.мар.20	96,1551	2,1230	0,6428	0,0946	0,0906	0,0167	0,0116	0,0003	0,0070	0,6960	0,1623	0,0167	0,6977	8 175	9 058	10,535	-28,07
7.мар.20	96,1343	2,1231	0,6448	0,0947	0,0912	0,0170	0,0120	0,0001	0,0075	0,7117	0,1635	0,0167	0,6978	8 172	9 057	10,534	-26,69
8.мар.20	96,1547	2,1095	0,6418	0,0947	0,0913	0,0172	0,0119	0,0002	0,0071	0,7093	0,1624	0,0167	0,6977	8 171	9 056	10,532	-27,47
9.мар.20	96,2071	2,0711	0,6345	0,0940	0,0907	0,0170	0,0118	0,0002	0,0075	0,7059	0,1602	0,0167	0,6973	8 170	9 053	10,529	-27,52
10.мар.20	96,1829	2,0968	0,6385	0,0943	0,0908	0,0169	0,0117	0,0002	0,0080	0,6990	0,1609	0,0167	0,6975	8 167	9 056	10,532	-26,96
11.мар.20	96,1768	2,1111	0,6363	0,0941	0,0903	0,0169	0,0117	0,0001	0,0085	0,6951	0,1590	0,0161	0,6975	8 172	9 057	10,534	-26,18
12.мар.20	96,2908	2,0429	0,6280	0,0915	0,0878	0,0162	0,0112	0,0003	0,0075	0,6759	0,1480	0,0167	0,6967	8 169	9 053	10,528	-26,86
13.мар.20	96,2908	2,0429	0,6280	0,0915	0,0878	0,0162	0,0112	0,0003	0,0075	0,6759	0,1480	0,0167	0,6967	8 169	9 053	10,528	-26,86
14.мар.20	96,2772	2,0587	0,6240	0,0904	0,0862	0,0161	0,0110	0,0001	0,0027	0,6824	0,1512	0,0047	0,6966	8 166	9 050	10,525	-26,15
15.мар.20	96,2445	2,0841	0,6342	0,0933	0,0897	0,0168	0,0117	0,0005	0,0085	0,6645	0,1521	0,0047	0,6971	8 164	9 058	10,535	-26,61
16.мар.20	96,1514	2,1436	0,6461	0,0949	0,0916	0,0170	0,0118	0,0003	0,0081	0,6771	0,1581	0,0047	0,6978	8 171	9 063	10,540	-28,18
17.мар.20	96,0085	2,2261	0,6708	0,0981	0,0943	0,0172	0,0118	0,0001	0,0079	0,6936	0,1715	0,0047	0,6989	8 176	9 070	10,548	-28,92
18.мар.20	95,9716	2,2475	0,6704	0,0984	0,0943	0,0176	0,0121	0,0002	0,0081	0,7029	0,1771	0,0047	0,6991	8 183	9 070	10,549	-29,54
19.мар.20	95,8983	2,2910	0,6912	0,1022	0,0980	0,0182	0,0127	0,0001	0,0090	0,7080	0,1806	0,0044	0,6998	8 185	9 079	10,558	-26,59
20.мар.20	95,7958	2,3728	0,7200	0,1055	0,1015	0,0187	0,0129	0,0002	0,0086	0,6769	0,1870	0,0047	0,7008	8 189	9 090	10,572	-25,75
21.мар.20	95,8503	2,3320	0,7084	0,1033	0,0991	0,0183	0,0126	0,0001	0,0084	0,6854	0,1821	0,0047	0,7003	8 202	9 085	10,565	-26,62
22.мар.20	95,6991	2,4358	0,7403	0,1079	0,1029	0,0188	0,0130	0,0002	0,0099	0,6820	0,1902	0,0047	0,7015	8 197	9 098	10,581	-26,82
23.мар.20	95,5865	2,5256	0,7564	0,1097	0,1048	0,0194	0,0135	0,0003	0,0087	0,6787	0,1964	0,0047	0,7024	8 209	9 106	10,591	-28,05
24.мар.20	95,5750	2,5300	0,7690	0,1120	0,1074	0,0198	0,0135	0,0003	0,0087	0,6664	0,1979	0,0047	0,7026	8 217	9 110	10,595	-27,20
25.мар.20	95,5724	2,5195	0,7747	0,1142	0,1098	0,0207	0,0143	0,0003	0,0105	0,6663	0,1974	0,0047	0,7028	8 221	9 112	10,598	-28,65
26.мар.20	95,6433	2,4825	0,7615	0,1113	0,1067	0,0196	0,0137	0,0004	0,0090	0,6585	0,1935	0,0047	0,7021	8 222	9 107	10,592	-27,00
27.мар.20	95,5515	2,5430	0,7863	0,1148	0,1097	0,0201	0,0139	0,0001	0,0100	0,6550	0,1958	0,0047	0,7029	8 218	9 116	10,602	-27,84
28.мар.20	95,6370	2,4728	0,7610	0,1121	0,1078	0,0199	0,0138	0,0001	0,0112	0,6703	0,1940	0,0047	0,7022	8 226	9 106	10,591	-27,46
29.мар.20	95,6998	2,4347	0,7450	0,1088	0,1041	0,0191	0,0132	0,0001	0,0102	0,6739	0,1910	0,0047	0,7016	8 217	9 100	10,583	-27,45
30.мар.20	95,6942	2,4373	0,7530	0,1095	0,1050	0,0192	0,0133	0,0001	0,0101	0,6684	0,1897	0,0047	0,7017	8 211	9 102	10,585	-27,26
31.мар.20	95,6602	2,4676	0,7652	0,1121	0,1078	0,0197	0,0137	0,0002	0,0101	0,6545	0,1889	0,0047	0,7021	8 213	9 108	10,593	-28,49

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