

## 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	КЕКСАН 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 /г	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.юни.21	95,7174	2,4326	0,7479	0,1135	0,1114	0,0205	0,0144	0,0010	0,0105	0,6483	0,1826	0,1098	0,7017	8 218	9 106	10,591	-36,55
2.юни.21	95,7416	2,4209	0,7401	0,1122	0,1102	0,0203	0,0143	0,0011	0,0107	0,6460	0,1825	0,2085	0,7015	8 217	9 104	10,588	-36,21
3.юни.21	95,7867	2,4068	0,7225	0,1067	0,1033	0,0185	0,0129	0,0009	0,0095	0,6497	0,1825	0,1770	0,7009	8 215	9 097	10,580	-37,19
4.юни.21	95,7882	2,3994	0,7217	0,1063	0,1029	0,0184	0,0128	0,0009	0,0092	0,6580	0,1823	0,1260	0,7008	8 208	9 095	10,578	-36,40
5.юни.21	95,7972	2,3894	0,7224	0,1062	0,1028	0,0185	0,0129	0,0010	0,0093	0,6563	0,1841	0,0590	0,7008	8 206	9 095	10,577	-36,97
6.юни.21	95,7098	2,4438	0,7395	0,1085	0,1052	0,0187	0,0131	0,0009	0,0094	0,6582	0,1928	0,0953	0,7015	8 206	9 101	10,584	-36,11
7.юни.21	95,6926	2,4333	0,7352	0,1079	0,1052	0,0192	0,0134	0,0008	0,0096	0,6882	0,1945	0,1488	0,7016	8 212	9 097	10,580	-35,56
8.юни.21	95,8164	2,3358	0,7049	0,1045	0,1024	0,0190	0,0134	0,0009	0,0100	0,7027	0,1899	0,0879	0,7006	8 208	9 084	10,565	-36,54
9.юни.21	95,9379	2,3041	0,6829	0,1003	0,0972	0,0175	0,0122	0,0010	0,0091	0,6606	0,1772	0,0915	0,6995	8 196	9 081	10,561	-35,41
10.юни.21	95,8533	2,3687	0,7001	0,1024	0,0991	0,0178	0,0124	0,0010	0,0089	0,6542	0,1823	0,0682	0,7002	8 193	9 089	10,570	-36,58
11.юни.21	95,7084	2,4703	0,7352	0,1074	0,1041	0,0186	0,0130	0,0010	0,0099	0,6455	0,1867	0,1290	0,7015	8 200	9 103	10,587	-36,38
12.юни.21	95,8779	2,3609	0,7029	0,1023	0,0990	0,0176	0,0122	0,0009	0,0087	0,6490	0,1687	0,0724	0,7000	8 214	9 090	10,572	-36,60
13.юни.21	95,9781	2,2871	0,6835	0,0997	0,0964	0,0171	0,0119	0,0009	0,0088	0,6518	0,1645	0,0724	0,6992	8 201	9 081	10,562	-37,03
14.юни.21	95,9903	2,2779	0,6796	0,0993	0,0962	0,0172	0,0120	0,0009	0,0089	0,6487	0,1691	0,0861	0,6991	8 193	9 080	10,560	-36,63
15.юни.21	96,0805	2,2028	0,6663	0,0979	0,0948	0,0168	0,0116	0,0009	0,0086	0,6578	0,1621	0,1472	0,6984	8 192	9 072	10,551	-36,54
16.юни.21	96,0076	2,2722	0,6716	0,0980	0,0950	0,0170	0,0118	0,0009	0,0087	0,6541	0,1630	0,1119	0,6989	8 185	9 078	10,558	-36,54
17.юни.21	96,0465	2,2473	0,6628	0,0965	0,0936	0,0169	0,0118	0,0009	0,0087	0,6544	0,1607	0,0722	0,6986	8 192	9 075	10,554	-37,87
18.юни.21	96,1552	2,1466	0,6449	0,0945	0,0919	0,0166	0,0116	0,0009	0,0086	0,6610	0,1683	0,0876	0,6978	8 187	9 063	10,541	-36,72
19.юни.21	96,0808	2,1857	0,6598	0,0980	0,0957	0,0176	0,0124	0,0010	0,0094	0,6601	0,1796	0,1093	0,6985	8 177	9 069	10,548	-37,29
20.юни.21	95,8144	2,3718	0,7204	0,1069	0,1045	0,0191	0,0134	0,0010	0,0102	0,6461	0,1922	0,0828	0,7008	8 182	9 095	10,577	-36,67
21.юни.21	95,7359	2,4347	0,7357	0,1082	0,1053	0,0191	0,0133	0,0010	0,0099	0,6437	0,1933	0,1278	0,7014	8 206	9 101	10,585	-36,27
22.юни.21	95,0214	2,6296	0,8246	0,1431	0,1852	0,0498	0,0437	0,0020	0,0535	0,5020	0,5451	0,0000	0,7119	8 229	9 100	10,583	-34,17
23.юни.21	95,0227	2,8213	0,8855	0,1923	0,2622	0,0839	0,0755	0,0031	0,1170	0,2509	0,2854	0,0000	0,7155	8 392	9 161	10,654	-23,48
24.юни.21	94,9505	2,8793	0,9029	0,1938	0,2668	0,0841	0,0758	0,0032	0,1085	0,2469	0,2882	0,0000	0,7158	8 391	9 297	10,813	-23,77
25.юни.21	94,9823	2,8549	0,8953	0,1895	0,2572	0,0845	0,0769	0,0031	0,1297	0,2438	0,2828	0,0000	0,7161	8 413	9 301	10,817	-22,71
26.юни.21	94,9782	2,8718	0,9011	0,1918	0,2620	0,0828	0,0746	0,0030	0,1070	0,2433	0,2844	0,0000	0,7155	8 398	9 304	10,821	-23,52
27.юни.21	94,8888	2,8957	0,9146	0,1946	0,2752	0,0876	0,0800	0,0033	0,1343	0,2436	0,2822	0,0000	0,7173	8 419	9 299	10,815	-21,88
28.юни.21	95,8217	2,3694	0,7204	0,1095	0,1074	0,0200	0,0152	0,0000	0,0109	0,6306	0,1950	0,1670	0,7009	8 208	9 097	10,580	-56,20
29.юни.21	95,6349	2,4911	0,7663	0,1148	0,1124	0,0205	0,0144	0,0011	0,0112	0,6391	0,1942	0,1238	0,7022	8 217	9 113	10,598	-41,90
30.юни.21	95,6598	2,4696	0,7652	0,1150	0,1128	0,0206	0,0144	0,0011	0,0111	0,6368	0,1936	0,1185	0,7023	8 223	9 112	10,597	-39,60

Валиден за следните изходни точки:

Valid for the following exit points:

C024 АГРС Русе Запад

C025 АГРС Русе Изток