

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	ЕТАН/Eth ane	ПРОПАН/ Propane	и-БУТАН/ i-butane	н- БУТАН/n- butane	и- ПЕНТАН/i- pentane	н- ПЕНТА Н/ n- penta n	нео- ПЕНТАН/n eo- pentan	HEКСАН И ВИСШИ/ hexan & higher	АЗОТ/ Nitrogen	ВЪГЛЕРОД ЕН ДВУОКИС/ Carbon Dioxide	СЕРОВОДО РОД +МЕРКАПТ АНИ/Hydr ogen Sulphide & Mercapta n sulhur	ПЛЪТНОСТ / density	НИСША КАЛОРИЧН ОСТ/ LCV	ВИСША КАЛОРИЧН ОСТ/GCV	ВИСША КАЛОРИЧН ОСТ	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>	neo-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>	кWh/м <sup>3</sup>	°C	
1.юли.23	93,3299	4,0547	1,2873	0,1968	0,1908	0,0334	0,0226	0,0000	0,0187	0,5066	0,3591	0,2673	0,7225	8 420	9 324	10,844	-39,78
2.юли.23	93,3200	4,0549	1,2929	0,1979	0,1921	0,0334	0,0229	0,0000	0,0183	0,5039	0,3636	0,6218	0,7227	8 420	9 326	10,846	-40,21
3.юли.23	93,2987	4,0723	1,2935	0,1984	0,1928	0,0344	0,0235	0,0000	0,0188	0,5048	0,3629	0,3980	0,7229	8 422	9 328	10,848	-40,52
4.юли.23	93,1771	4,1602	1,3159	0,2020	0,1965	0,0353	0,0243	0,0000	0,0194	0,4970	0,3723	0,3747	0,7239	8 423	9 338	10,861	-39,21
5.юли.23	93,4056	4,0791	1,2151	0,1904	0,1836	0,0331	0,0228	0,0000	0,0202	0,4765	0,3736	0,2408	0,7216	8 433	9 316	10,834	-38,98
6.юли.23	93,3628	4,1177	1,2240	0,1923	0,1861	0,0333	0,0231	0,0000	0,0196	0,4692	0,3719	0,4636	0,7220	8 413	9 321	10,840	-37,23
7.юли.23	93,1981	4,2230	1,2712	0,1974	0,1914	0,0347	0,0244	0,0000	0,0202	0,4670	0,3726	0,4002	0,7234	8 417	9 338	10,860	-38,21
8.юли.23	93,0601	4,2946	1,3158	0,2035	0,1981	0,0356	0,0247	0,0000	0,0201	0,4706	0,3769	0,3760	0,7247	8 433	9 350	10,874	-38,55
9.юли.23	93,0610	4,2864	1,3208	0,2053	0,2005	0,0350	0,0238	0,0000	0,0205	0,4731	0,3736	0,3443	0,7247	8 445	9 351	10,875	-39,89
10.юли.23	93,1156	4,2256	1,3240	0,2063	0,2016	0,0360	0,0249	0,0000	0,0193	0,4846	0,3622	0,3905	0,7244	8 446	9 348	10,872	-39,00
11.юли.23	92,9444	4,3182	1,3749	0,2133	0,2092	0,0372	0,0259	0,0000	0,0198	0,4928	0,3644	0,3264	0,7259	8 442	9 364	10,890	-36,65
12.юли.23	92,7022	4,4781	1,4245	0,2186	0,2151	0,0381	0,0267	0,0000	0,0206	0,4904	0,3857	0,3285	0,7279	8 457	9 382	10,912	-36,37
13.юли.23	92,5953	4,5528	1,4493	0,2217	0,2176	0,0384	0,0270	0,0000	0,0212	0,4789	0,3978	0,4316	0,7289	8 475	9 392	10,923	-36,24
14.юли.23	92,6223	4,5262	1,4484	0,2225	0,2179	0,0385	0,0267	0,0000	0,0212	0,4753	0,4010	0,5350	0,7288	8 484	9 390	10,921	-36,75
15.юли.23	92,7454	4,4256	1,4362	0,2221	0,2192	0,0403	0,0280	0,0000	0,0231	0,4734	0,3868	0,5288	0,7280	8 482	9 385	10,915	-37,59
16.юли.23	92,8898	4,3239	1,4035	0,2145	0,2092	0,0378	0,0266	0,0000	0,0224	0,4892	0,3832	0,5632	0,7266	8 477	9 368	10,895	-38,62
17.юли.23	92,8611	4,3539	1,3912	0,2106	0,2058	0,0369	0,0256	0,0000	0,0207	0,5041	0,3902	0,3081	0,7266	8 464	9 364	10,890	-38,34
18.юли.23	92,9676	4,2481	1,3615	0,2065	0,2027	0,0369	0,0257	0,0000	0,0209	0,5438	0,3863	0,3475	0,7256	8 458	9 348	10,872	-37,17
19.юли.23	93,2413	4,0502	1,3206	0,2036	0,1998	0,0371	0,0257	0,0000	0,0211	0,5401	0,3605	0,2413	0,7236	8 450	9 331	10,852	-37,20
20.юли.23	93,2705	4,0390	1,3133	0,2026	0,1984	0,0372	0,0257	0,0000	0,0217	0,5304	0,3613	0,5008	0,7234	8 427	9 330	10,851	-36,57
21.юли.23	93,4547	3,9375	1,2669	0,1952	0,1895	0,0360	0,0248	0,0000	0,0213	0,5286	0,3454	0,2738	0,7217	8 426	9 315	10,833	-37,19
22.юли.23	93,5112	3,9001	1,2595	0,1948	0,1892	0,0365	0,0249	0,0000	0,0215	0,5190	0,3433	0,3238	0,7213	8 411	9 312	10,830	-36,84
23.юли.23	93,3811	4,0073	1,2820	0,1962	0,1887	0,0359	0,0248	0,0000	0,0210	0,5111	0,3519	0,4329	0,7223	8 409	9 322	10,842	-36,34
24.юли.23	92,9844	4,2705	1,3719	0,2098	0,2023	0,0370	0,0255	0,0000	0,0204	0,4951	0,3832	0,6542	0,7257	8 418	9 356	10,881	-36,41
25.юли.23	93,0629	4,1948	1,3481	0,2052	0,2002	0,0371	0,0261	0,0000	0,0210	0,5218	0,3828	0,4286	0,7250	8 450	9 345	10,868	-37,15
26.юли.23	93,2858	3,9915	1,2855	0,1998	0,1952	0,0372	0,0258	0,0000	0,0216	0,5771	0,3806	0,4120	0,7231	8 440	9 316	10,835	-36,81
27.юли.23	93,1709	4,0506	1,3055	0,2008	0,1957	0,0365	0,0253	0,0000	0,0213	0,6069	0,3867	0,4043	0,7239	8 413	9 319	10,838	-35,55
28.юли.23	93,1819	4,0395	1,3051	0,1995	0,1951	0,0369	0,0257	0,0000	0,0219	0,6132	0,3814	0,3339	0,7238	8 416	9 319	10,837	-39,88
29.юли.23	93,2766	3,9738	1,2941	0,1966	0,1936	0,0361	0,0254	0,0000	0,0217	0,6115	0,3705	0,2771	0,7231	8 415	9 313	10,831	-37,09
30.юли.23	93,0122	4,1597	1,3633	0,2085	0,2052	0,0390	0,0275	0,0000	0,0231	0,5726	0,3889	0,3335	0,7256	8 410	9 343	10,865	-39,24
31.юли.23	93,1592	4,0718	1,3248	0,2054	0,2033	0,0384	0,0274	0,0000	0,0240	0,5688	0,3770	0,3955	0,7243	8 438	9 332	10,853	-39,52

Валиден за следните изходни точки:  
Valid for the following exit points:

C024 АГРС Русе Запад  
C025 АГРС Русе Изток