

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 ВИШИ/ hexan & higher	АЗОТ/ Nitroge n	ВЪГЛЕРО ДЕН ДВОКИС /Carbon Dioxide	СЕРОВОДО РОД +МЕРКАП АНИ/hydr ogen Sulphide & Mercapta n sulhur	ПЛЪТНОС Т/ density	НИСПА КАЛОРИЧ НОСТ/ LCV	ВИСПА КАЛОРИЧ НОСТ/GC V	ВИСПА 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 %	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.май.22	95,7043	2,4530	0,7373	0,1127	0,1083	0,0203	0,0133	0,0000	0,0099	0,6357	0,2052	0,1760	0,7018	8 214	9 104	10,588	-42,50
2.май.22	95,7159	2,4408	0,7344	0,1126	0,1082	0,0205	0,0133	0,0000	0,0106	0,6407	0,2030	0,2250	0,7017	8 214	9 103	10,586	-44,12
3.май.22	95,6326	2,5011	0,7511	0,1151	0,1101	0,0206	0,0135	0,0000	0,0102	0,6345	0,2112	0,2593	0,7024	8 213	9 110	10,594	-44,00
4.май.22	95,6587	2,4894	0,7468	0,1141	0,1093	0,0205	0,0135	0,0000	0,0102	0,6291	0,2083	0,2609	0,7022	8 220	9 109	10,593	-45,45
5.май.22	95,6697	2,4873	0,7416	0,1127	0,1074	0,0202	0,0132	0,0000	0,0100	0,6286	0,2094	0,1996	0,7020	8 219	9 107	10,591	-43,68
6.май.22	95,6023	2,5244	0,7605	0,1157	0,1106	0,0210	0,0138	0,0000	0,0101	0,6277	0,2140	0,2403	0,7026	8 217	9 113	10,599	-42,15
7.май.22	95,4364	2,6403	0,7923	0,1201	0,1145	0,0218	0,0141	0,0000	0,0108	0,6250	0,2248	0,2988	0,7040	8 223	9 127	10,614	-42,40
8.май.22	95,3798	2,6496	0,8247	0,1280	0,1233	0,0235	0,0153	0,0000	0,0121	0,6192	0,2247	0,2020	0,7048	8 236	9 136	10,626	-41,92
9.май.22	95,3654	2,6604	0,8264	0,1285	0,1238	0,0235	0,0156	0,0000	0,0121	0,6186	0,2258	0,1956	0,7049	8 245	9 138	10,627	-44,62
10.май.22	95,3475	2,6705	0,8329	0,1302	0,1255	0,0237	0,0157	0,0000	0,0121	0,6162	0,2257	0,2301	0,7051	8 246	9 140	10,630	-44,63
11.май.22	95,3022	2,6955	0,8482	0,1328	0,1285	0,0244	0,0161	0,0000	0,0121	0,6140	0,2263	0,2655	0,7056	8 248	9 145	10,636	-44,13
12.май.22	95,2064	2,7613	0,8677	0,1350	0,1302	0,0248	0,0164	0,0000	0,0128	0,6130	0,2324	0,2370	0,7064	8 253	9 153	10,645	-42,57
13.май.22	95,1457	2,8053	0,8799	0,1366	0,1321	0,0249	0,0166	0,0000	0,0127	0,6098	0,2364	0,2378	0,7069	8 261	9 159	10,651	-45,14
14.май.22	95,1020	2,8300	0,8934	0,1388	0,1346	0,0256	0,0170	0,0000	0,0130	0,6076	0,2381	0,3710	0,7073	8 265	9 163	10,657	-43,24
15.май.22	95,0720	2,8417	0,9028	0,1415	0,1378	0,0259	0,0174	0,0000	0,0135	0,6075	0,2398	0,3846	0,7076	8 270	9 167	10,661	-44,08
16.май.22	95,0643	2,8482	0,9063	0,1428	0,1391	0,0268	0,0178	0,0000	0,0137	0,6026	0,2384	0,2306	0,7077	8 273	9 169	10,664	-43,26
17.май.22	95,1433	2,7922	0,8875	0,1395	0,1362	0,0262	0,0175	0,0000	0,0139	0,6089	0,2349	0,2175	0,7071	8 275	9 161	10,654	-43,02
18.май.22	94,3467	3,2411	1,1884	0,2316	0,3139	0,1000	0,0780	0,0000	0,0959	0,2344	0,1700	0,0000	0,7210	8 473	9 391	10,922	-24,17
19.май.22	94,2505	3,2834	1,2211	0,2379	0,3207	0,1017	0,0792	0,0000	0,0993	0,2348	0,1713	0,0000	0,7220	8 484	9 402	10,935	-23,30
20.май.22	93,2825	4,6991	1,1064	0,1812	0,1982	0,0727	0,0486	0,0000	0,0615	0,2776	0,0724	0,0000	0,7224	8 504	9 423	10,959	-24,07
21.май.22	94,5854	3,8339	0,8080	0,1307	0,1508	0,0556	0,0383	0,0000	0,0483	0,2889	0,0602	0,0000	0,7109	8 385	9 295	10,810	-26,22
22.май.22	94,9487	3,5736	0,7470	0,1239	0,1464	0,0521	0,0365	0,0000	0,0469	0,2634	0,0616	0,0000	0,7082	8 359	9 267	10,778	-27,02
23.май.22	94,9169	3,5566	0,7771	0,1306	0,1564	0,0546	0,0385	0,0000	0,0498	0,2499	0,0695	0,0000	0,7090	8 367	9 276	10,788	-26,97
24.май.22	94,8224	3,5403	0,8354	0,1448	0,1784	0,0607	0,0442	0,0000	0,0558	0,2342	0,0838	0,0000	0,7107	8 385	9 295	10,810	-26,75
25.май.22	94,8168	3,5475	0,8363	0,1450	0,1787	0,0609	0,0445	0,0000	0,0564	0,2300	0,0841	0,0000	0,7108	8 386	9 296	10,812	-26,83
26.май.22	94,8236	3,5451	0,8336	0,1451	0,1791	0,0616	0,0453	0,0000	0,0573	0,2270	0,0824	0,0000	0,7108	8 387	9 297	10,813	-27,00
27.май.22	94,9091	3,4279	0,8456	0,1512	0,1905	0,0634	0,0471	0,0000	0,0617	0,2104	0,0931	0,0000	0,7108	8 387	9 297	10,813	-26,49
28.май.22	95,2743	3,2625	0,7516	0,1356	0,1715	0,0564	0,0417	0,0000	0,0434	0,1791	0,0839	0,0000	0,7070	8 353	9 261	10,771	-26,49
29.май.22	95,4068	3,2616	0,6915	0,1227	0,1532	0,0509	0,0374	0,0000	0,0376	0,1657	0,0725	0,0000	0,7052	8 338	9 245	10,751	-29,20
30.май.22	95,3144	3,2694	0,7271	0,1308	0,1643	0,0542	0,0402	0,0000	0,0513	0,1697	0,0787	0,0000	0,7066	8 351	9 259	10,768	-28,05
31.май.22	95,4024	3,2726	0,6847	0,1217	0,1513	0,0505	0,0372	0,0000	0,0474	0,1624	0,0700	0,0000	0,7053	8 340	9 247	10,755	-28,01

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