

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	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 /g	LCV/Q	GCV/Q	kWh/m <sup>3</sup>	WDP/°C
Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	г/нм <sup>3</sup>	кк/нм <sup>3</sup>	кккал/нм <sup>3</sup>	кккал/нм <sup>3</sup>	кккWh/м <sup>3</sup>	°C
1.окт.22	94,6253	4,2901	0,5887	0,0719	0,0925	0,0256	0,0194	0,0000	0,0280	0,2152	0,0433	0,0000	0,7066	8 355	9 261	10,771	-28,83
2.окт.22	94,7150	4,3892	0,5042	0,0509	0,0636	0,0161	0,0116	0,0000	0,0192	0,2034	0,0270	0,0000	0,7044	8 337	9 242	10,748	-30,66
3.окт.22	94,6766	4,3436	0,5437	0,0609	0,0774	0,0204	0,0148	0,0000	0,0239	0,2039	0,0348	0,0000	0,7055	8 368	9 252	10,760	-31,32
4.окт.22	94,6830	4,3338	0,5450	0,0618	0,0786	0,0209	0,0154	0,0000	0,0242	0,2016	0,0357	0,0000	0,7055	8 347	9 252	10,760	-30,97
5.окт.22	94,6690	4,2747	0,5779	0,0702	0,0905	0,0247	0,0182	0,0000	0,0270	0,2054	0,0424	0,0000	0,7062	8 352	9 258	10,767	-31,40
6.окт.22	94,7177	4,3061	0,5384	0,0609	0,0777	0,0205	0,0148	0,0000	0,0230	0,2057	0,0352	0,0000	0,7052	8 388	9 248	10,755	-31,62
7.окт.22	94,4723	4,2157	0,7603	0,1005	0,1269	0,0304	0,0223	0,0000	0,0347	0,1895	0,0474	0,0000	0,7096	8 382	9 298	10,813	-30,57
8.окт.22	93,9526	4,3947	1,1079	0,1411	0,1680	0,0263	0,0174	0,0000	0,0402	0,1248	0,0269	0,0000	0,7156	8 465	9 379	10,908	-33,52
9.окт.22	93,9183	4,4222	1,1179	0,1424	0,1696	0,0270	0,0177	0,0000	0,0394	0,1180	0,0275	0,0000	0,7159	8 468	9 384	10,913	-31,94
10.окт.22	93,8419	4,4700	1,1451	0,1455	0,1732	0,0277	0,0181	0,0000	0,0410	0,1094	0,0282	0,0000	0,7167	8 477	9 393	10,924	-32,26
11.окт.22	93,8499	4,4013	1,0481	0,1438	0,1770	0,0367	0,0263	0,0000	0,0458	0,2096	0,0616	0,0000	0,7166	8 456	9 370	10,898	-31,41
12.окт.22	93,1952	4,9104	1,1285	0,1368	0,1611	0,0240	0,0157	0,0000	0,0383	0,3265	0,0636	0,0000	0,7200	8 476	9 392	10,922	-31,03
13.окт.22	93,5683	4,5921	1,0928	0,1464	0,1788	0,0353	0,0254	0,0000	0,0466	0,2480	0,0662	0,0000	0,7186	8 471	9 386	10,916	-32,09
14.окт.22	93,9457	4,2306	1,1533	0,1637	0,2024	0,0433	0,0315	0,0000	0,0348	0,1367	0,0580	0,0000	0,7172	8 472	9 388	10,919	-34,20
15.окт.22	93,6671	3,9816	1,0753	0,1643	0,2016	0,0478	0,0358	0,0000	0,0358	0,6176	0,1733	0,0000	0,7187	8 401	9 311	10,828	-32,88
16.окт.22	93,4257	4,3115	1,2022	0,1935	0,2525	0,0675	0,0519	0,0000	0,0514	0,3122	0,1315	0,0000	0,7229	8 493	9 411	10,945	-30,10
17.окт.22	93,6735	3,8513	1,2246	0,2209	0,2966	0,0874	0,0684	0,0000	0,0867	0,3284	0,1622	0,0000	0,7241	8 496	9 413	10,948	-27,67
18.окт.22	93,4654	4,1296	1,2080	0,2053	0,2722	0,0756	0,0588	0,0000	0,0776	0,3624	0,1450	0,0000	0,7240	8 495	9 413	10,947	-27,62
19.окт.22	93,6699	3,8434	1,2171	0,2209	0,2986	0,0877	0,0687	0,0000	0,0865	0,3480	0,1592	0,0000	0,7240	8 494	9 411	10,945	-26,88
20.окт.22	94,0389	3,6158	1,1934	0,2117	0,2773	0,0804	0,0652	0,0000	0,0790	0,2774	0,1609	0,0000	0,7211	8 472	9 389	10,919	-26,09
21.окт.22	93,9952	3,9243	1,1626	0,1841	0,2328	0,0589	0,0453	0,0000	0,0600	0,2222	0,1146	0,0000	0,7189	8 467	9 383	10,912	-26,68
22.окт.22	93,9590	4,0037	1,1754	0,1936	0,2431	0,0600	0,0457	0,0000	0,0666	0,1571	0,0958	0,0000	0,7195	8 486	9 404	10,936	-26,93
23.окт.22	93,9533	3,9684	1,1785	0,2020	0,2532	0,0637	0,0488	0,0000	0,0679	0,1616	0,1027	0,0000	0,7200	8 488	9 406	10,940	-26,05
24.окт.22	94,0407	3,8383	1,1670	0,2060	0,2613	0,0700	0,0538	0,0000	0,0717	0,1763	0,1148	0,0000	0,7199	8 483	9 401	10,933	-25,73
25.окт.22	94,0825	3,6829	1,1894	0,2167	0,2812	0,0799	0,0617	0,0000	0,0784	0,1937	0,1337	0,0000	0,7207	8 485	9 403	10,935	-25,57
26.окт.22	94,1728	3,3966	1,2240	0,2336	0,3175	0,0949	0,0744	0,0000	0,0925	0,2254	0,1682	0,0000	0,7220	8 486	9 405	10,938	-23,83
27.окт.22	94,1967	3,3155	1,2319	0,2398	0,3282	0,1000	0,0784	0,0000	0,0986	0,2299	0,1810	0,0000	0,7225	8 488	9 407	10,940	-23,50
28.окт.22	94,1389	3,3974	1,2286	0,2360	0,3182	0,0998	0,0779	0,0000	0,0769	0,2487	0,1776	0,0000	0,7221	8 482	9 400	10,932	-23,80
29.окт.22	94,1811	3,3574	1,2179	0,2329	0,3127	0,0985	0,0770	0,0000	0,0752	0,2683	0,1790	0,0010	0,7216	8 474	9 391	10,922	-24,01
30.окт.22	94,1968	3,3615	1,1945	0,2278	0,3028	0,0935	0,0728	0,0000	0,0738	0,2926	0,1839	0,0000	0,7209	8 463	9 379	10,908	-24,40
31.окт.22	94,4008	3,3904	1,1213	0,2312	0,2819	0,0787	0,0604	0,0000	0,0592	0,2328	0,1434	0,0000	0,7182	8 450	9 366	10,892	-24,54

Валиден за следните изходни точки:

Valid for the following exit points:

S044 АГРС Трудовец

S045 АГРС Правец

S049 АГРС Яна

S047 ГИС Ботевград

S048 АГРС Ботевград

S046 ГИС Разлив