

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/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	ХЕКСАН И ВИСИИ/ hexan & higher	АЗОТ/ Nitrogen	ВЪГЛЕРОД ЕН ДВУОКИС/ Carbon Dioxide	СЕРОВОДО РОД +МЕРКАПТ АНИ/Hydr ogen Sulphide & Mercapta n sulhur	ПЪЛТНОСТ / density	НИСША КАЛОРИЧН ОСТ/ LCV	ВИСША КАЛОРИЧН ОСТ/GCV	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/ г	LCV/Q	GCV/Q	kWh/m <sup>3</sup>	WDP/T
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/m <sup>3</sup>	°C	
1.яну.23	93,6904	3,8739	1,2878	0,2217	0,3165	0,0785	0,0595	0,0000	0,0799	0,2600	0,1317	0,0000	0,7240	8 514	9 431	10,968	-23,59
2.яну.23	94,0551	3,4681	1,2465	0,2362	0,3263	0,0955	0,0745	0,0000	0,0895	0,2411	0,1672	0,0000	0,7229	8 497	9 413	10,947	-23,57
3.яну.23	94,2121	3,3058	1,2193	0,2392	0,3290	0,1022	0,0803	0,0000	0,0935	0,2378	0,1808	0,0000	0,7223	8 470	9 403	10,936	-23,52
4.яну.23	94,2115	3,3012	1,2121	0,2376	0,3242	0,1017	0,0801	0,0000	0,1117	0,2375	0,1824	0,0000	0,7225	8 491	9 401	10,933	-27,66
5.яну.23	94,2078	3,2946	1,2167	0,2398	0,3280	0,1020	0,0803	0,0000	0,1113	0,2371	0,1824	0,0000	0,7227	8 493	9 396	10,928	-26,97
6.яну.23	94,2169	3,2950	1,2137	0,2383	0,3283	0,1048	0,0833	0,0000	0,0998	0,2375	0,1824	0,0000	0,7224	8 431	9 404	10,937	-26,97
7.яну.23	94,2161	3,2959	1,2170	0,2380	0,3258	0,1050	0,0834	0,0000	0,0992	0,2376	0,1821	0,0000	0,7224	8 462	9 405	10,938	-27,03
8.яну.23	94,2248	3,2933	1,2160	0,2384	0,3256	0,1029	0,0807	0,0000	0,0988	0,2372	0,1823	0,0000	0,7223	8 488	9 403	10,936	-27,03
9.яну.23	94,2345	3,2894	1,2133	0,2376	0,3239	0,1026	0,0805	0,0000	0,0989	0,2370	0,1822	0,0000	0,7222	8 483	9 402	10,934	-27,17
10.яну.23	94,1192	3,3998	1,2373	0,2372	0,3246	0,0985	0,0774	0,0000	0,0936	0,2391	0,1734	0,0000	0,7227	8 490	9 409	10,943	-26,42
11.яну.23	93,8722	3,6197	1,2814	0,2382	0,3208	0,0935	0,0727	0,0000	0,0920	0,2479	0,1617	0,0000	0,7241	8 507	9 427	10,963	-27,05
12.яну.23	93,4692	4,0088	1,3338	0,2340	0,3055	0,0872	0,0653	0,0000	0,0868	0,2675	0,1419	0,0000	0,7260	8 529	9 451	10,991	-27,43
13.яну.23	93,4888	3,9981	1,3282	0,2336	0,3053	0,0878	0,0659	0,0000	0,0872	0,2623	0,1427	0,0000	0,7259	8 528	9 450	10,990	-27,54
14.яну.23	94,1462	3,3702	1,2273	0,2377	0,3237	0,1016	0,0795	0,0000	0,0972	0,2384	0,1782	0,0000	0,7227	8 489	9 408	10,942	-27,50
15.яну.23	92,8791	4,8724	1,3552	0,2042	0,2362	0,0536	0,0348	0,0000	0,0600	0,2378	0,0667	0,0000	0,7263	8 553	9 475	11,020	-29,37
16.яну.23	93,5755	4,5120	1,1609	0,1774	0,2014	0,0469	0,0313	0,0000	0,0320	0,2020	0,0605	0,0000	0,7195	8 487	9 405	10,938	-31,37
17.яну.23	94,4896	3,9528	0,8781	0,1378	0,1624	0,0416	0,0291	0,0000	0,0290	0,2201	0,0595	0,0000	0,7113	8 399	9 309	10,827	-32,86
18.яну.23	94,8163	3,5832	0,8392	0,1443	0,1828	0,0529	0,0397	0,0000	0,0377	0,2182	0,0857	0,0000	0,7102	8 381	9 291	10,806	-26,37
19.яну.23	94,8827	3,6257	0,7933	0,1322	0,1656	0,0463	0,0340	0,0000	0,0339	0,2128	0,0735	0,0000	0,7088	8 370	9 279	10,792	-24,89
20.яну.23	95,0074	3,7201	0,7016	0,1089	0,1301	0,0336	0,0235	0,0000	0,0254	0,2000	0,0495	0,0000	0,7061	8 349	9 256	10,765	-34,75
21.яну.23	94,5055	4,2101	0,7028	0,0957	0,1139	0,0293	0,0206	0,0000	0,0208	0,2581	0,0432	0,0000	0,7084	8 367	9 275	10,787	-34,24
22.яну.23	94,1151	4,5939	0,7302	0,0916	0,1104	0,0295	0,0211	0,0000	0,0207	0,2433	0,0443	0,0000	0,7108	8 395	9 304	10,821	-31,96
23.яну.23	94,1157	4,6560	0,7015	0,0838	0,0992	0,0252	0,0170	0,0000	0,0273	0,2363	0,0379	0,0000	0,7104	8 393	9 302	10,819	-34,65
24.яну.23	94,1137	4,6669	0,7030	0,0838	0,0994	0,0249	0,0167	0,0000	0,0261	0,2280	0,0375	0,0000	0,7104	8 394	9 303	10,820	-31,42
25.яну.23	94,0981	4,6745	0,7111	0,0857	0,1022	0,0259	0,0175	0,0000	0,0287	0,2169	0,0393	0,0000	0,7107	8 398	9 308	10,825	-35,54
26.яну.23	94,0881	4,7288	0,6961	0,0810	0,0955	0,0238	0,0160	0,0000	0,0272	0,2085	0,0350	0,0000	0,7104	8 397	9 307	10,824	-33,41
27.яну.23	93,9996	4,5627	0,8437	0,1342	0,1421	0,0296	0,0189	0,0000	0,0376	0,1903	0,0412	0,0000	0,7134	8 430	9 342	10,865	-24,56
28.яну.23	94,0473	3,8594	1,1174	0,2196	0,2591	0,0668	0,0495	0,0000	0,0733	0,1972	0,1103	0,0000	0,7196	8 477	9 395	10,926	-26,81
29.яну.23	94,0060	3,7714	1,1858	0,2421	0,2826	0,0713	0,0527	0,0000	0,0797	0,1907	0,1177	0,0000	0,7211	8 493	9 411	10,945	-27,08
30.яну.23	93,9118	3,9950	1,1697	0,2433	0,2614	0,0570	0,0395	0,0000	0,0641	0,1709	0,0872	0,0000	0,7203	8 494	9 412	10,946	-27,85
31.яну.23	94,0925	3,7706	1,1396	0,2267	0,2688	0,0684	0,0506	0,0000	0,0713	0,1989	0,1124	0,0000	0,7197	8 477	9 395	10,926	-27,88

Валиден за следните изходни точки:

Valid for the following exit points:

C110 АГРС Самоков

C111 АГРС Кюстендил  
C112 ГИС Дупница  
C113 АГРС Благоевград  
C114 ГИС Симитли  
C115 ГИС Сандански  
C116 АГРС Петрич  
C126 ГИС Сандански 2