

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 ео- pentan	HEКСАН И ВИСШИ/ hexan & higher	АЗОТ/ Nitrogen	ВЪГЛЕРОД ЕН ДВОВОКИС/ 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>	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/°C
Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	г/нм <sup>3</sup>	kg/Sm <sup>3</sup>	Kcal/Sm <sup>3</sup>	Kcal/Sm <sup>3</sup>	kWh/Sm <sup>3</sup>	°C	
1.авг.24	94,0192	3,5343	1,1678	0,1888	0,1997	0,0447	0,0329	0,0000	0,0297	0,4983	0,2846	3,4486	0,7180	8 388	9 295	10,810	-30,81
2.авг.24	93,7305	3,7353	1,2182	0,1941	0,2024	0,0440	0,0322	0,0000	0,0291	0,4989	0,3153	0,8913	0,7202	8 405	9 313	10,831	-30,92
3.авг.24	93,7550	3,7148	1,2162	0,1944	0,2045	0,0450	0,0331	0,0000	0,0304	0,4940	0,3127	0,0000	0,7202	8 402	9 314	10,832	-31,10
4.авг.24	93,7904	3,6851	1,2164	0,1958	0,2104	0,0475	0,0350	0,0000	0,0315	0,4863	0,3015	0,0000	0,7201	8 408	9 316	10,835	-31,05
5.авг.24	93,7713	3,6979	1,2293	0,1997	0,2187	0,0513	0,0382	0,0000	0,0346	0,4670	0,2920	0,0448	0,7206	8 418	9 327	10,847	-30,62
6.авг.24	93,6871	3,8027	1,2047	0,1807	0,1761	0,0313	0,0219	0,0000	0,0203	0,5476	0,3276	0,6777	0,7194	8 386	9 294	10,809	-30,45
7.авг.24	93,9400	3,6337	1,1445	0,1697	0,1641	0,0280	0,0191	0,0000	0,0175	0,5717	0,3116	0,2983	0,7170	8 356	9 267	10,778	-31,51
8.авг.24	93,9674	3,6055	1,1402	0,1697	0,1646	0,0283	0,0194	0,0000	0,0172	0,5824	0,3055	0,6275	0,7167	8 359	9 264	10,774	-32,56
9.авг.24	93,8972	3,6405	1,1619	0,1756	0,1714	0,0303	0,0212	0,0000	0,0188	0,5729	0,3102	0,8952	0,7176	8 367	9 273	10,785	-33,28
10.авг.24	93,7287	3,7476	1,2012	0,1827	0,1793	0,0322	0,0227	0,0000	0,0197	0,5623	0,3235	0,5552	0,7191	8 383	9 290	10,804	-33,80
11.авг.24	93,7119	3,7535	1,2057	0,1837	0,1805	0,0325	0,0229	0,0000	0,0201	0,5627	0,3265	0,3504	0,7193	8 384	9 291	10,806	-34,15
12.авг.24	93,7732	3,7087	1,1949	0,1818	0,1786	0,0322	0,0226	0,0000	0,0206	0,5663	0,3211	0,3258	0,7188	8 379	9 286	10,800	-34,46
13.авг.24	93,8428	3,6480	1,1957	0,1876	0,1937	0,0399	0,0290	0,0000	0,0256	0,5307	0,3071	0,2694	0,7190	8 388	9 296	10,811	-34,68
14.авг.24	93,9130	3,6129	1,1669	0,1792	0,1773	0,0331	0,0235	0,0000	0,0198	0,5613	0,3128	0,3320	0,7177	8 370	9 277	10,789	-34,59
15.авг.24	94,0986	3,4767	1,1223	0,1749	0,1764	0,0348	0,0249	0,0000	0,0217	0,5737	0,2959	0,2983	0,7163	8 357	9 262	10,772	-34,32
16.авг.24	94,1995	3,4254	1,1067	0,1730	0,1761	0,0354	0,0255	0,0000	0,0221	0,5561	0,2803	0,2699	0,7156	8 354	9 260	10,769	-34,28
17.авг.24	94,2514	3,3984	1,1005	0,1714	0,1757	0,0356	0,0256	0,0000	0,0220	0,5479	0,2715	0,2893	0,7152	8 353	9 258	10,767	-33,90
18.авг.24	94,1815	3,4516	1,1140	0,1706	0,1724	0,0336	0,0239	0,0000	0,0197	0,5565	0,2761	0,3113	0,7155	8 355	9 260	10,769	-33,37
19.авг.24	94,1162	3,4889	1,1285	0,1735	0,1755	0,0344	0,0245	0,0000	0,0209	0,5599	0,2776	0,1892	0,7161	8 360	9 266	10,776	-33,10
20.авг.24	94,1071	3,4897	1,1292	0,1752	0,1765	0,0344	0,0244	0,0000	0,0202	0,5625	0,2810	0,2229	0,7162	8 360	9 266	10,776	-33,02
21.авг.24	94,1593	3,4506	1,1167	0,1750	0,1778	0,0348	0,0247	0,0000	0,0218	0,5613	0,2780	0,2357	0,7159	8 357	9 263	10,773	-33,02
22.авг.24	94,1987	3,4269	1,1066	0,1737	0,1760	0,0351	0,0249	0,0000	0,0225	0,5581	0,2775	0,2329	0,7156	8 354	9 260	10,769	-33,13
23.авг.24	94,2475	3,3683	1,0843	0,1701	0,1721	0,0347	0,0243	0,0000	0,0220	0,5927	0,2840	0,1991	0,7150	8 343	9 248	10,755	-33,18
24.авг.24	94,2946	3,3344	1,0705	0,1677	0,1701	0,0346	0,0242	0,0000	0,0219	0,5977	0,2843	0,2010	0,7146	8 338	9 242	10,748	-33,12
25.авг.24	94,2879	3,3087	1,0900	0,1789	0,1933	0,0451	0,0327	0,0000	0,0289	0,5658	0,2687	0,1657	0,7156	8 355	9 261	10,771	-32,86
26.авг.24	94,3415	3,2676	1,0848	0,1785	0,1938	0,0453	0,0327	0,0000	0,0278	0,5612	0,2669	0,1641	0,7152	8 352	9 258	10,767	-32,09
27.авг.24	94,3486	3,3213	1,0351	0,1624	0,1660	0,0334	0,0240	0,0000	0,0214	0,6117	0,2761	0,2037	0,7139	8 330	9 233	10,739	-31,40
28.авг.24	94,3316	3,3014	1,0721	0,1737	0,1864	0,0422	0,0311	0,0000	0,0273	0,5635	0,2706	0,1615	0,7150	8 349	9 254	10,763	-31,76
29.авг.24	94,2909	3,3147	1,0930	0,1779	0,1927	0,0443	0,0327	0,0000	0,0291	0,5480	0,2766	0,1476	0,7156	8 356	9 262	10,772	-31,70
30.авг.24	94,3003	3,3365	1,0787	0,1721	0,1820	0,0405	0,0297	0,0000	0,0257	0,5504	0,2842	0,1608	0,7151	8 350	9 255	10,763	-31,03
31.авг.24	94,2316	3,4150	1,0857	0,1672	0,1687	0,0339	0,0244	0,0000	0,0212	0,5582	0,2941	0,2117	0,7151	8 346	9 251	10,759	-30,98

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