

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	ХЕКСАН 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>	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.дек.24	94,5853	3,2644	1,0054	0,1621	0,1749	0,0397	0,0296	0,0000	0,0252	0,4741	0,2393	0,2332	0,7126	8 344	9 247	10,755	-30,38
2.дек.24	94,5506	3,3057	1,0145	0,1619	0,1732	0,0388	0,0291	0,0000	0,0244	0,4592	0,2425	0,1819	0,7128	8 347	9 251	10,759	-30,09
3.дек.24	94,5851	3,2794	1,0007	0,1620	0,1758	0,0406	0,0304	0,0000	0,0254	0,4628	0,2378	0,2183	0,7126	8 344	9 250	10,757	-30,03
4.дек.24	94,5781	3,2786	1,0036	0,1621	0,1753	0,0404	0,0299	0,0000	0,0258	0,4674	0,2387	0,1858	0,7127	8 345	9 249	10,757	-29,90
5.дек.24	94,5568	3,2773	1,0111	0,1624	0,1746	0,0394	0,0291	0,0000	0,0252	0,4803	0,2438	0,2360	0,7128	8 344	9 248	10,755	-29,92
6.дек.24	94,5357	3,2806	1,0206	0,1648	0,1785	0,0409	0,0302	0,0000	0,0261	0,4772	0,2455	0,2329	0,7132	8 353	9 252	10,760	-30,04
7.дек.24	94,5606	3,2748	1,0110	0,1640	0,1796	0,0410	0,0301	0,0000	0,0260	0,4725	0,2403	0,2120	0,7129	8 337	9 251	10,759	-30,00
8.дек.24	94,6093	3,2640	0,9975	0,1608	0,1735	0,0391	0,0288	0,0000	0,0250	0,4671	0,2350	0,2021	0,7124	8 343	9 246	10,753	-29,90
9.дек.24	94,5938	3,2553	1,0072	0,1648	0,1809	0,0428	0,0319	0,0000	0,0273	0,4612	0,2349	0,1687	0,7128	8 347	9 252	10,760	-29,90
10.дек.24	94,6199	3,2749	0,9888	0,1613	0,1774	0,0417	0,0311	0,0000	0,0268	0,4501	0,2279	0,2296	0,7124	8 345	9 251	10,759	-30,08
11.дек.24	94,5787	3,2743	1,0051	0,1632	0,1791	0,0422	0,0315	0,0000	0,0271	0,4627	0,2361	0,1658	0,7128	8 346	9 252	10,760	-30,17
12.дек.24	94,5941	3,2630	0,9933	0,1593	0,1710	0,0383	0,0281	0,0000	0,0248	0,4850	0,2430	0,2081	0,7124	8 337	9 242	10,749	-30,11
13.дек.24	94,6148	3,2459	0,9910	0,1579	0,1675	0,0372	0,0274	0,0000	0,0237	0,4914	0,2431	0,2028	0,7121	8 334	9 238	10,744	-30,14
14.дек.24	94,5565	3,2915	1,0039	0,1595	0,1682	0,0370	0,0273	0,0000	0,0233	0,4847	0,2482	0,1870	0,7126	8 339	9 243	10,750	-30,51
15.дек.24	94,5579	3,3022	1,0017	0,1611	0,1728	0,0386	0,0285	0,0000	0,0245	0,4708	0,2420	0,1613	0,7127	8 343	9 248	10,755	-30,61
16.дек.24	94,5887	3,2838	0,9990	0,1642	0,1815	0,0431	0,0318	0,0000	0,0272	0,4521	0,2286	0,1264	0,7128	8 349	9 255	10,763	-30,52
17.дек.24	94,6351	3,2293	0,9922	0,1618	0,1773	0,0414	0,0304	0,0000	0,0275	0,4749	0,2300	0,1294	0,7123	8 341	9 246	10,753	-30,02
18.дек.24	94,7119	3,1881	0,9718	0,1547	0,1632	0,0366	0,0266	0,0000	0,0229	0,4938	0,2304	0,1551	0,7112	8 327	9 231	10,735	-30,00
19.дек.24	94,7265	3,2031	0,9614	0,1519	0,1588	0,0352	0,0254	0,0000	0,0217	0,4882	0,2279	0,1502	0,7109	8 325	9 228	10,733	-30,38
20.дек.24	94,6607	3,1929	0,9970	0,1591	0,1698	0,0391	0,0285	0,0000	0,0242	0,4934	0,2352	0,1960	0,7119	8 333	9 238	10,743	-30,44
21.дек.24	94,6811	3,2509	0,9777	0,1634	0,1849	0,0455	0,0336	0,0000	0,0283	0,4242	0,2104	0,1159	0,7121	8 349	9 256	10,764	-30,46
22.дек.24	94,6034	3,3530	0,9904	0,1719	0,2029	0,0545	0,0407	0,0000	0,0350	0,3564	0,1919	0,0583	0,7134	8 375	9 283	10,797	-29,93
23.дек.24	94,6113	3,2902	0,9933	0,1627	0,1782	0,0432	0,0316	0,0000	0,0273	0,4382	0,2239	0,1244	0,7125	8 349	9 255	10,763	-28,69
24.дек.24	94,5566	3,2610	1,0280	0,1713	0,1943	0,0485	0,0357	0,0000	0,0302	0,4456	0,2288	0,1194	0,7136	8 358	9 265	10,775	-28,91
25.дек.24	94,5460	3,2100	1,0362	0,1703	0,1908	0,0472	0,0344	0,0000	0,0300	0,4928	0,2423	0,1824	0,7136	8 349	9 255	10,764	-28,38
26.дек.24	94,6322	3,2291	0,9880	0,1611	0,1795	0,0407	0,0309	0,0000	0,0270	0,4811	0,2304	0,1954	0,7123	8 340	9 245	10,752	-27,75
27.дек.24	94,6594	3,2051	0,9843	0,1602	0,1773	0,0405	0,0311	0,0000	0,0269	0,4805	0,2347	0,1991	0,7121	8 337	9 242	10,748	-28,79
28.дек.24	94,4777	3,2275	1,0581	0,1731	0,1957	0,0434	0,0341	0,0000	0,0278	0,5076	0,2549	0,3118	0,7142	8 351	9 257	10,766	-29,56
29.дек.24	94,4108	3,2794	1,0743	0,1756	0,1947	0,0437	0,0338	0,0000	0,0286	0,4983	0,2607	0,2956	0,7148	8 357	9 263	10,773	-29,67
30.дек.24	94,3659	3,3151	1,0769	0,1734	0,1864	0,0426	0,0315	0,0000	0,0273	0,5109	0,2699	0,3659	0,7149	8 355	9 261	10,770	-29,69
31.дек.24	94,5405	3,2022	1,0376	0,1665	0,1781	0,0409	0,0306	0,0000	0,0275	0,5182	0,2579	0,2973	0,7133	8 340	9 245	10,752	-30,07

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