

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- ПЕНТАН / n- pentan	нео- ПЕНТАН/n eo- pentan	ГЕКСАН 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>	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>	WDF/Т
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/м <sup>3</sup>	°C	
1.апр.23	94,2471	3,2840	1,2508	0,2387	0,3201	0,1094	0,0787	0,0000	0,0525	0,2357	0,1830	0,0000	0,7213	8 474	9 388	10,918	-19,49
2.апр.23	94,2494	3,2837	1,2475	0,2381	0,3197	0,1091	0,0784	0,0000	0,0526	0,2386	0,1830	0,0000	0,7212	8 485	9 387	10,917	-19,65
3.апр.23	94,2567	3,2824	1,2421	0,2373	0,3187	0,1090	0,0782	0,0000	0,0525	0,2394	0,1836	0,0000	0,7211	8 484	9 385	10,915	-19,38
4.апр.23	94,2466	3,2780	1,2489	0,2388	0,3203	0,1097	0,0787	0,0000	0,0525	0,2404	0,1861	0,0000	0,7213	8 473	9 387	10,917	-19,41
5.апр.23	94,2395	3,2770	1,2507	0,2395	0,3215	0,1111	0,0794	0,0000	0,0517	0,2422	0,1864	0,0000	0,7214	8 466	9 387	10,917	-20,09
6.апр.23	94,2418	3,2843	1,2388	0,2381	0,3193	0,1113	0,0808	0,0000	0,0529	0,2440	0,1887	0,0000	0,7213	8 436	9 386	10,916	-19,87
7.апр.23	94,3046	3,2656	1,2410	0,2372	0,3162	0,0897	0,0666	0,0000	0,0395	0,2417	0,1865	0,0000	0,7199	8 380	9 371	10,898	-19,74
8.апр.23	94,3046	3,2656	1,2410	0,2372	0,3162	0,0897	0,0666	0,0000	0,0395	0,2417	0,1865	0,0000	0,7199	8 387	9 371	10,898	-19,66
9.апр.23	94,3046	3,2656	1,2410	0,2372	0,3162	0,0897	0,0666	0,0000	0,0395	0,2417	0,1865	0,0000	0,7199	8 384	9 371	10,898	-20,04
10.апр.23	94,3046	3,2656	1,2410	0,2372	0,3162	0,0897	0,0666	0,0000	0,0395	0,2417	0,1865	0,0000	0,7199	8 384	9 371	10,898	-19,52
11.апр.23	94,3046	3,2656	1,2410	0,2372	0,3162	0,0897	0,0666	0,0000	0,0395	0,2417	0,1865	0,0000	0,7199	8 391	9 371	10,898	-19,58
12.апр.23	94,5545	3,2071	1,0053	0,1576	0,1538	0,0282	0,0194	0,0000	0,0151	0,5709	0,2880	0,2618	0,7121	8 310	9 212	10,714	-41,74
13.апр.23	94,5166	3,2227	1,0185	0,1608	0,1572	0,0287	0,0198	0,0000	0,0162	0,5697	0,2899	0,4575	0,7125	8 315	9 217	10,719	-41,54
14.апр.23	94,5736	3,2085	1,0000	0,1554	0,1504	0,0274	0,0188	0,0000	0,0151	0,5631	0,2878	0,2450	0,7118	8 320	9 211	10,712	-40,73
15.апр.23	94,5083	3,2553	1,0119	0,1586	0,1539	0,0276	0,0188	0,0000	0,0150	0,5576	0,2931	0,3243	0,7124	8 314	9 217	10,719	-41,33
16.апр.23	94,4472	3,2972	1,0255	0,1602	0,1550	0,0277	0,0190	0,0000	0,0154	0,5563	0,2966	0,3001	0,7129	8 320	9 222	10,725	-42,98
17.апр.23	94,4331	3,3094	1,0281	0,1598	0,1543	0,0276	0,0187	0,0000	0,0148	0,5567	0,2975	0,3413	0,7130	8 325	9 222	10,726	-40,72
18.апр.23	94,4238	3,3290	1,0294	0,1578	0,1519	0,0270	0,0181	0,0000	0,0140	0,5548	0,2944	0,4987	0,7129	8 325	9 223	10,726	-42,39
19.апр.23	94,3502	3,3895	1,0398	0,1588	0,1524	0,0265	0,0180	0,0000	0,0137	0,5498	0,3014	0,3045	0,7135	8 326	9 228	10,732	-41,68
20.апр.23	94,3664	3,3964	1,0221	0,1583	0,1519	0,0271	0,0184	0,0000	0,0149	0,5409	0,3037	0,2712	0,7133	8 330	9 227	10,731	-41,90
21.апр.23	94,3772	3,3960	1,0153	0,1579	0,1516	0,0271	0,0183	0,0000	0,0154	0,5362	0,3050	0,4031	0,7133	8 330	9 227	10,731	-41,23
22.апр.23	94,2981	3,4404	1,0386	0,1598	0,1538	0,0276	0,0188	0,0000	0,0158	0,5361	0,3110	0,3538	0,7140	8 329	9 233	10,739	-41,11
23.апр.23	94,2799	3,4422	1,0468	0,1616	0,1557	0,0278	0,0191	0,0000	0,0152	0,5424	0,3093	0,3672	0,7141	8 336	9 235	10,740	-42,78
24.апр.23	94,3406	3,4121	1,0285	0,1590	0,1531	0,0270	0,0182	0,0000	0,0147	0,5402	0,3065	0,4957	0,7136	8 337	9 229	10,734	-39,98
25.апр.23	94,2840	3,4287	1,0584	0,1615	0,1555	0,0276	0,0186	0,0000	0,0143	0,5497	0,3017	0,3301	0,7141	8 332	9 235	10,740	-42,22
26.апр.23	94,2599	3,4450	1,0627	0,1624	0,1564	0,0273	0,0183	0,0000	0,0141	0,5483	0,3056	0,5529	0,7143	8 337	9 237	10,742	-43,11
27.апр.23	94,2680	3,4414	1,0579	0,1613	0,1552	0,0273	0,0181	0,0000	0,0141	0,5510	0,3058	0,4740	0,7142	8 338	9 235	10,740	-40,93
28.апр.23	94,2554	3,4499	1,0580	0,1620	0,1559	0,0277	0,0189	0,0000	0,0146	0,5506	0,3068	0,3351	0,7143	8 337	9 236	10,742	-41,42
29.апр.23	94,2574	3,4484	1,0582	0,1611	0,1552	0,0274	0,0184	0,0000	0,0148	0,5517	0,3075	0,3677	0,7143	8 338	9 236	10,741	-42,18
30.апр.23	94,2637	3,4373	1,0609	0,1630	0,1574	0,0279	0,0189	0,0000	0,0146	0,5515	0,3049	0,3944	0,7143	8 338	9 236	10,742	-41,46

Валиден за следните изходни точки:  
Valid for the following exit points:  
C098 ГРС Роман

C099 АГРС Мездра 1  
C100 АГРС Мездра 2  
C101 АГРС Мездра 3  
C102 АГРС Топлофикация Враца  
C103 ГИС Враца Екометан  
C104 ГРС Враца  
C105 АГРС Мраморен  
C106 ГРС Чирен  
C120 ГИС Чирен  
C108 АГРС Монтана