

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.май.23	94,3130	3,4168	1,0405	0,1612	0,1552	0,0278	0,0189	0,0000	0,0151	0,5457	0,3059	0,2952	0,7139	8 338	9 232	10,737	-40,11
2.май.23	94,3230	3,4111	1,0406	0,1611	0,1556	0,0277	0,0185	0,0000	0,0155	0,5420	0,3049	0,4851	0,7138	8 334	9 232	10,737	-40,63
3.май.23	94,3938	3,3527	1,0322	0,1589	0,1541	0,0278	0,0189	0,0000	0,0151	0,5609	0,2857	0,3788	0,7132	8 334	9 227	10,730	-42,70
4.май.23	94,4460	3,3146	1,0220	0,1575	0,1534	0,0278	0,0190	0,0000	0,0147	0,5669	0,2781	0,3143	0,7127	8 329	9 222	10,725	-42,48
5.май.23	94,4537	3,3111	1,0183	0,1574	0,1538	0,0276	0,0188	0,0000	0,0146	0,5661	0,2787	0,5128	0,7127	8 325	9 221	10,725	-41,31
6.май.23	94,5229	3,2864	0,9963	0,1497	0,1469	0,0259	0,0179	0,0000	0,0141	0,5690	0,2710	0,2388	0,7118	8 324	9 213	10,715	-41,82
7.май.23	94,5992	3,2517	0,9785	0,1428	0,1411	0,0238	0,0170	0,0000	0,0128	0,5697	0,2635	0,3290	0,7110	8 317	9 206	10,706	-42,24
8.май.23	94,6691	3,1939	0,9754	0,1415	0,1390	0,0233	0,0165	0,0000	0,0123	0,5725	0,2565	0,2663	0,7105	8 309	9 201	10,700	-40,86
9.май.23	94,6179	3,2285	0,9843	0,1429	0,1406	0,0236	0,0167	0,0000	0,0127	0,5733	0,2594	0,5064	0,7109	8 305	9 205	10,705	-40,64
10.май.23	94,5077	3,3189	0,9973	0,1445	0,1420	0,0241	0,0172	0,0000	0,0129	0,5672	0,2683	0,5547	0,7117	8 309	9 213	10,715	-43,58
11.май.23	94,3628	3,4064	1,0370	0,1546	0,1491	0,0262	0,0177	0,0000	0,0136	0,5520	0,2807	0,3102	0,7132	8 316	9 229	10,733	-41,95
12.май.23	94,3214	3,4332	1,0451	0,1557	0,1492	0,0258	0,0176	0,0000	0,0125	0,5566	0,2829	0,2911	0,7134	8 331	9 231	10,736	-40,70
13.май.23	94,3010	3,4478	1,0422	0,1553	0,1481	0,0255	0,0172	0,0000	0,0127	0,5635	0,2868	0,3144	0,7135	8 333	9 230	10,735	-41,22
14.май.23	94,1871	3,5312	1,0618	0,1582	0,1509	0,0261	0,0174	0,0000	0,0125	0,5604	0,2944	0,3614	0,7145	8 332	9 239	10,745	-41,82
15.май.23	94,0242	3,6324	1,1049	0,1660	0,1590	0,0290	0,0195	0,0000	0,0150	0,5516	0,2985	0,3258	0,7160	8 341	9 257	10,766	-41,18
16.май.23	93,8289	3,7542	1,1533	0,1741	0,1682	0,0304	0,0204	0,0000	0,0166	0,5448	0,3091	0,3679	0,7178	8 358	9 276	10,788	-41,10
17.май.23	93,6145	3,9234	1,1975	0,1793	0,1727	0,0307	0,0209	0,0000	0,0160	0,5256	0,3195	0,5000	0,7195	8 376	9 296	10,812	-38,29
18.май.23	93,5594	3,9687	1,2114	0,1806	0,1734	0,0304	0,0207	0,0000	0,0156	0,5197	0,3200	0,4160	0,7199	8 394	9 302	10,818	-40,04
19.май.23	93,5678	3,9661	1,2031	0,1796	0,1728	0,0301	0,0203	0,0000	0,0150	0,5234	0,3219	0,6712	0,7198	8 399	9 299	10,815	-42,73
20.май.23	93,5201	4,0054	1,2110	0,1804	0,1734	0,0304	0,0207	0,0000	0,0154	0,5193	0,3238	0,4168	0,7202	8 397	9 304	10,820	-41,30
21.май.23	93,4513	4,0541	1,2254	0,1818	0,1739	0,0301	0,0206	0,0000	0,0154	0,5142	0,3333	0,3882	0,7207	8 401	9 309	10,826	-41,37
22.май.23	93,4767	4,0410	1,2179	0,1799	0,1737	0,0299	0,0205	0,0000	0,0152	0,5169	0,3283	0,4018	0,7205	8 406	9 307	10,824	-41,67
23.май.23	93,5657	3,9893	1,1969	0,1741	0,1683	0,0290	0,0200	0,0000	0,0148	0,5212	0,3208	0,4914	0,7196	8 404	9 298	10,814	-42,18
24.май.23	93,7019	3,8986	1,1670	0,1677	0,1635	0,0276	0,0192	0,0000	0,0146	0,5298	0,3101	0,9522	0,7184	8 396	9 285	10,799	-41,67
25.май.23	93,7415	3,8552	1,1574	0,1691	0,1633	0,0285	0,0196	0,0000	0,0149	0,5404	0,3102	0,4527	0,7182	8 384	9 281	10,794	-41,27
26.май.23	93,7412	3,8572	1,1583	0,1700	0,1633	0,0280	0,0191	0,0000	0,0143	0,5407	0,3079	0,4352	0,7181	8 380	9 281	10,794	-41,83
27.май.23	93,7779	3,8264	1,1572	0,1709	0,1636	0,0279	0,0189	0,0000	0,0135	0,5400	0,3037	0,3809	0,7179	8 380	9 279	10,792	-41,53
28.май.23	93,6112	3,9420	1,1933	0,1757	0,1675	0,0284	0,0189	0,0000	0,0138	0,5325	0,3167	0,5463	0,7193	8 378	9 293	10,808	-39,85
29.май.23	93,5025	4,0145	1,2195	0,1793	0,1706	0,0289	0,0192	0,0000	0,0138	0,5268	0,3250	0,6063	0,7202	8 391	9 303	10,819	-40,38
30.май.23	93,4031	4,0717	1,2386	0,1832	0,1752	0,0298	0,0203	0,0000	0,0147	0,5269	0,3365	0,4346	0,7211	8 401	9 311	10,828	-41,81
31.май.23	93,3478	4,1003	1,2558	0,1870	0,1789	0,0304	0,0205	0,0000	0,0153	0,5242	0,3399	0,3477	0,7217	8 408	9 317	10,835	-41,58

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