

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 ₄	C ₂ H ₆	C ₃ H ₈	i-C ₄ H ₁₀	n-C ₄ H ₁₀	i-C ₅ H ₁₂	n-C ₅ H ₁₂	neo-C ₅ H ₁₂	i-C ₆ H ₁₄	N ₂	CO ₂	H ₂ S+MERC AP	Density/ г	LCV/Q	GCV/Q	kWh/m ³	WDF/Т
Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	г/нм ³	кг/нм ³	ккал/нм ³	ккал/нм ³	кWh/м ³	°C	
1.дек.22	94,7982	3,1188	1,0046	0,1735	0,2030	0,0552	0,0390	0,0000	0,0302	0,4627	0,1149	0,0000	0,7118	8 361	9 262	10,771	-23,68
2.дек.22	94,7683	3,1292	1,0069	0,1743	0,2031	0,0547	0,0386	0,0000	0,0302	0,4691	0,1256	0,0000	0,7120	8 361	9 261	10,771	-23,35
3.дек.22	94,7041	3,1848	0,9986	0,1715	0,1998	0,0526	0,0365	0,0000	0,0302	0,4752	0,1467	0,0000	0,7123	8 359	9 259	10,768	-23,60
4.дек.22	94,7718	3,1328	0,9981	0,1710	0,1980	0,0524	0,0363	0,0000	0,0297	0,4798	0,1300	0,0000	0,7117	8 356	9 256	10,765	-23,78
5.дек.22	94,8149	3,0991	0,9976	0,1707	0,1969	0,0515	0,0359	0,0000	0,0296	0,4835	0,1202	0,0000	0,7114	8 353	9 253	10,762	-23,13
6.дек.22	94,8926	3,0437	0,9907	0,1697	0,1949	0,0511	0,0356	0,0000	0,0295	0,4859	0,1064	0,0000	0,7108	8 349	9 249	10,756	-23,46
7.дек.22	94,8839	3,0466	0,9850	0,1677	0,1927	0,0498	0,0345	0,0000	0,0294	0,4915	0,1189	0,0000	0,7107	8 346	9 245	10,752	-23,35
8.дек.22	94,8352	3,0788	0,9901	0,1693	0,1944	0,0500	0,0349	0,0000	0,0281	0,5003	0,1189	0,0000	0,7111	8 348	9 248	10,755	-23,29
9.дек.22	94,8213	3,0877	0,9891	0,1691	0,1934	0,0492	0,0344	0,0000	0,0277	0,5048	0,1234	0,0000	0,7111	8 347	9 247	10,754	-23,16
10.дек.22	94,9319	3,0107	0,9833	0,1676	0,1909	0,0478	0,0336	0,0000	0,0276	0,5056	0,1009	0,0000	0,7102	8 342	9 241	10,748	-22,44
11.дек.22	94,9271	3,0114	0,9817	0,1673	0,1897	0,0474	0,0341	0,0000	0,0275	0,5096	0,1043	0,0000	0,7102	8 341	9 240	10,746	-23,01
12.дек.22	94,7987	3,1007	0,9840	0,1674	0,1892	0,0471	0,0335	0,0000	0,0267	0,5173	0,1354	0,0000	0,7111	8 343	9 242	10,749	-23,74
13.дек.22	94,8014	3,0996	0,9853	0,1658	0,1867	0,0465	0,0323	0,0000	0,0267	0,5232	0,1325	0,0000	0,7110	8 342	9 241	10,747	-22,76
14.дек.22	94,9119	3,0251	0,9827	0,1647	0,1850	0,0460	0,0320	0,0000	0,0261	0,5251	0,1013	0,0000	0,7101	8 338	9 237	10,743	-22,89
15.дек.22	94,9492	2,9936	0,9812	0,1647	0,1843	0,0462	0,0315	0,0000	0,0258	0,5298	0,0937	0,0000	0,7098	8 336	9 235	10,740	-21,94
16.дек.22	94,9077	3,0249	0,9779	0,1638	0,1825	0,0456	0,0312	0,0000	0,0252	0,5350	0,1064	0,0000	0,7100	8 335	9 234	10,739	-22,25
17.дек.22	94,7900	3,1074	0,9840	0,1647	0,1829	0,0450	0,0309	0,0000	0,0252	0,5366	0,1333	0,0000	0,7109	8 339	9 238	10,743	-22,30
18.дек.22	94,5683	3,2969	0,9941	0,1657	0,1843	0,0447	0,0315	0,0000	0,0256	0,5362	0,1528	0,0000	0,7124	8 351	9 251	10,759	-30,00
19.дек.22	94,6176	3,2731	0,9770	0,1620	0,1811	0,0441	0,0304	0,0000	0,0246	0,5421	0,1481	0,0000	0,7119	8 345	9 245	10,751	-24,09
20.дек.22	94,6563	3,2481	0,9793	0,1630	0,1823	0,0452	0,0311	0,0000	0,0254	0,5330	0,1364	0,0000	0,7117	8 347	9 246	10,753	-24,50
21.дек.22	94,7303	3,1981	0,9781	0,1631	0,1837	0,0457	0,0317	0,0000	0,0262	0,5229	0,1202	0,0000	0,7112	8 347	9 246	10,753	-24,73
22.дек.22	94,7638	3,1707	0,9728	0,1621	0,1825	0,0448	0,0315	0,0000	0,0267	0,5251	0,1201	0,0000	0,7110	8 344	9 243	10,749	-22,28
23.дек.22	94,6760	3,2270	0,9803	0,1645	0,1825	0,0454	0,0316	0,0000	0,0262	0,5355	0,1310	0,0000	0,7116	8 347	9 246	10,753	-21,04
24.дек.22	94,6992	3,2055	0,9753	0,1627	0,1786	0,0438	0,0307	0,0000	0,0248	0,5483	0,1312	0,0000	0,7113	8 342	9 240	10,747	-21,31
25.дек.22	94,5851	3,2801	0,9898	0,1652	0,1789	0,0433	0,0302	0,0000	0,0248	0,5529	0,1496	0,0000	0,7122	8 347	9 246	10,753	-21,04
26.дек.22	94,5455	3,2858	1,0245	0,1708	0,1831	0,0447	0,0311	0,0000	0,0252	0,5491	0,1403	0,0000	0,7127	8 355	9 254	10,763	-30,00
27.дек.22	94,4187	3,3348	1,0858	0,1816	0,1906	0,0470	0,0324	0,0000	0,0258	0,5447	0,1387	0,0000	0,7141	8 370	9 271	10,782	-30,00
28.дек.22	94,2876	3,2733	1,2238	0,2367	0,3214	0,0981	0,0849	0,0000	0,0559	0,2373	0,1810	0,0000	0,7209	8 513	9 383	10,913	-19,66
29.дек.22	94,2388	3,2902	1,2442	0,2399	0,3253	0,0989	0,0863	0,0000	0,0550	0,2391	0,1823	0,0000	0,7214	8 481	9 388	10,919	-20,45
30.дек.22	94,2610	3,2858	1,2369	0,2389	0,3253	0,0980	0,0787	0,0000	0,0544	0,2379	0,1830	0,0000	0,7210	8 490	9 385	10,914	-21,05
31.дек.22	94,2596	3,2834	1,2374	0,2404	0,3272	0,0983	0,0781	0,0000	0,0542	0,2382	0,1832	0,0000	0,7211	8 509	9 385	10,915	-21,28

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