

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/Et hane	ПРОПАН/ Propane	и- БУТАН/ i- butane	н- БУТАН/n- butane	и- ПЕНТАН/i- pentane	н- ПЕНТА Н/ n- penta n	нео- ПЕНТАН/ neo- pentan	ХЕКСАН И ВИСШИ/ hexan & higher	АЗОТ/ Nitroge n	ВЪГЛЕРО ДЕН ДВУОКИС /Carbon Dioxide	СЕРОВОДО РОД +МЕРКАПТ АНИ/Hydr ogen Sulphide & Mercapta n sulhur	ПЛЪТНОС Т/ density	НИСША КАЛОРИЧ НОСТ/ LCV	ВИСША КАЛОРИЧ НОСТ/GC V	ВИСША КАЛОРИЧ НОСТ	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 /г	LCV/Q	GCV/Q	kWh/m <sup>3</sup>	WDP/Г
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>	kWh/m <sup>3</sup>	°C	
1.cen.21	96,4909	1,8008	0,5623	0,0892	0,0888	0,0178	0,0120	0,0009	0,0100	0,7534	0,1740	0,1313	0,6953	8 135	9 019	10,490	-44,17
2.cen.21	96,4980	1,7944	0,5651	0,0896	0,0895	0,0179	0,0120	0,0009	0,0101	0,7494	0,1732	0,1383	0,6953	8 136	9 020	10,491	-46,35
3.cen.21	96,5444	1,7719	0,5571	0,0874	0,0870	0,0172	0,0115	0,0009	0,0098	0,7429	0,1700	0,1058	0,6948	8 137	9 017	10,487	-44,59
4.cen.21	96,5466	1,7715	0,5536	0,0860	0,0855	0,0166	0,0111	0,0009	0,0088	0,7456	0,1739	0,1057	0,6948	8 134	9 016	10,485	-47,34
5.cen.21	96,5574	1,7627	0,5458	0,0856	0,0848	0,0164	0,0109	0,0008	0,0084	0,7510	0,1763	0,1455	0,6946	8 131	9 013	10,482	-44,39
6.cen.21	96,5187	1,7756	0,5552	0,0890	0,0887	0,0177	0,0118	0,0009	0,0093	0,7525	0,1806	0,0866	0,6951	8 129	9 016	10,486	-44,92
7.cen.21	96,5130	1,7857	0,5571	0,0883	0,0877	0,0173	0,0116	0,0008	0,0088	0,7504	0,1795	0,0868	0,6951	8 133	9 017	10,487	-42,77
8.cen.21	96,5516	1,7803	0,5555	0,0870	0,0859	0,0165	0,0109	0,0008	0,0084	0,7311	0,1720	0,0619	0,6947	8 133	9 017	10,487	-40,90
9.cen.21	96,4890	1,8442	0,5706	0,0881	0,0870	0,0165	0,0110	0,0009	0,0083	0,7141	0,1702	0,1439	0,6952	8 134	9 026	10,497	-39,96
10.cen.21	96,3784	1,9334	0,5963	0,0899	0,0889	0,0166	0,0113	0,0008	0,0085	0,7025	0,1733	0,1286	0,6961	8 142	9 037	10,510	-44,12
11.cen.21	96,2839	2,0161	0,6156	0,0921	0,0905	0,0166	0,0111	0,0009	0,0084	0,6862	0,1787	0,0943	0,6969	8 152	9 047	10,522	-42,70
12.cen.21	96,2608	2,0438	0,6214	0,0922	0,0903	0,0164	0,0110	0,0008	0,0082	0,6765	0,1786	0,0994	0,6970	8 161	9 050	10,525	-40,58
13.cen.21	96,2067	2,0843	0,6314	0,0933	0,0913	0,0165	0,0111	0,0008	0,0082	0,6740	0,1824	0,1240	0,6975	8 164	9 054	10,530	-41,00
14.cen.21	96,2102	2,0713	0,6320	0,0943	0,0926	0,0169	0,0113	0,0008	0,0087	0,6786	0,1833	0,0761	0,6975	8 168	9 054	10,529	-41,84
15.cen.21	96,1616	2,0982	0,6399	0,0965	0,0950	0,0176	0,0118	0,0008	0,0094	0,6821	0,1870	0,0936	0,6979	8 167	9 057	10,534	-41,42
16.cen.21	96,1113	2,1233	0,6516	0,0987	0,0977	0,0182	0,0123	0,0009	0,0099	0,6871	0,1890	0,0771	0,6984	8 171	9 061	10,538	-42,95
17.cen.21	96,0135	2,2060	0,6680	0,0994	0,0978	0,0179	0,0121	0,0008	0,0096	0,6806	0,1942	0,1134	0,6991	8 176	9 070	10,548	-43,92
18.cen.21	96,0381	2,1932	0,6564	0,0966	0,0943	0,0172	0,0115	0,0007	0,0088	0,6853	0,1979	0,2035	0,6988	8 182	9 065	10,542	-41,50
19.cen.21	95,9620	2,2476	0,6747	0,0992	0,0969	0,0176	0,0117	0,0008	0,0090	0,6798	0,2009	0,1868	0,6994	8 177	9 072	10,551	-41,46
20.cen.21	95,9589	2,2561	0,6746	0,0989	0,0968	0,0178	0,0118	0,0008	0,0093	0,6733	0,2016	0,1402	0,6995	8 184	9 073	10,552	-42,19
21.cen.21	95,9818	2,2375	0,6679	0,0972	0,0951	0,0175	0,0117	0,0007	0,0094	0,6809	0,2003	0,0854	0,6992	8 186	9 069	10,548	-38,33
22.cen.21	96,0623	2,1723	0,6508	0,0953	0,0935	0,0172	0,0115	0,0007	0,0095	0,6923	0,1946	0,1057	0,6986	8 182	9 062	10,539	-38,84
23.cen.21	96,0318	2,2021	0,6559	0,0958	0,0937	0,0171	0,0114	0,0007	0,0092	0,6872	0,1953	0,1556	0,6988	8 175	9 065	10,542	-38,68
24.cen.21	96,0186	2,2285	0,6635	0,0965	0,0941	0,0170	0,0112	0,0007	0,0091	0,6654	0,1955	0,1102	0,6989	8 177	9 069	10,548	-40,41
25.cen.21	96,0918	2,1852	0,6521	0,0954	0,0930	0,0166	0,0110	0,0008	0,0084	0,6592	0,1866	0,0939	0,6983	8 182	9 066	10,544	-43,35
26.cen.21	96,2591	2,0668	0,6156	0,0908	0,0885	0,0156	0,0102	0,0008	0,0078	0,6693	0,1755	0,1727	0,6969	8 178	9 050	10,526	-40,94
27.cen.21	96,3327	2,0224	0,5999	0,0884	0,0861	0,0151	0,0098	0,0007	0,0074	0,6674	0,1701	0,0793	0,6963	8 164	9 045	10,519	-43,39
28.cen.21	96,3290	2,0195	0,6023	0,0895	0,0877	0,0155	0,0101	0,0008	0,0072	0,6696	0,1687	0,1049	0,6964	8 159	9 046	10,520	-43,41
29.cen.21	96,3095	2,0295	0,6069	0,0906	0,0890	0,0159	0,0104	0,0008	0,0073	0,6680	0,1721	0,1121	0,6966	8 159	9 048	10,522	-40,87
30.cen.21	96,2493	2,0650	0,6222	0,0930	0,0912	0,0165	0,0107	0,0008	0,0079	0,6659	0,1775	0,0907	0,6971	8 162	9 053	10,528	-41,00

Валиден за следните изходни точки:

Valid for the following exit points:

C029 ГИС Дългопол

C060 АГРС Дебелт

C062 ГИС Дебелт Еми  
C063 АГРС Горово- Сунгунларе  
C064 АГРС Лозарево  
C061 АГРС Камено  
C059 ГРС Бургас