

**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 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	нео-C ₅ H ₁₂	i-C ₆ H ₁₄	N ₂	CO ₂	H ₂ S+MERC AP	Density/ r	LCV/Q	GCV/Q	kWh/m ³	WDP/Т
Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	Мол %	г/нм ³	kg/Sm ³	Kcal/Sm ³	Kcal/Sm ³	kWh/Sm ³	°C	
1.апр.24	94,6557	3,2076	0,9525	0,1412	0,1360	0,0228	0,0157	0,0008	0,0113	0,5855	0,2709	0,4027	0,7104	8 296	9 195	10,694	-38,11
2.апр.24	94,5280	3,2925	0,9836	0,1459	0,1405	0,0235	0,0162	0,0008	0,0112	0,5764	0,2816	0,3621	0,7115	8 299	9 207	10,707	-38,48
3.апр.24	94,4808	3,3240	0,9978	0,1470	0,1416	0,0237	0,0165	0,0008	0,0113	0,5694	0,2871	0,5700	0,7120	8 310	9 212	10,713	-39,31
4.апр.24	94,4305	3,3589	1,0064	0,1488	0,1431	0,0239	0,0165	0,0009	0,0114	0,5723	0,2875	0,6621	0,7124	8 315	9 215	10,718	-41,44
5.апр.24	94,4164	3,3708	1,0094	0,1488	0,1434	0,0241	0,0166	0,0009	0,0122	0,5716	0,2860	0,5444	0,7125	8 319	9 217	10,720	-37,77
6.апр.24	94,3484	3,4138	1,0256	0,1517	0,1464	0,0244	0,0169	0,0009	0,0118	0,5678	0,2921	0,6860	0,7131	8 320	9 223	10,727	-37,73
7.апр.24	94,2654	3,4741	1,0448	0,1547	0,1494	0,0253	0,0177	0,0009	0,0131	0,5579	0,2968	0,4448	0,7139	8 326	9 232	10,737	-39,08
8.апр.24	94,3673	3,3952	1,0261	0,1526	0,1477	0,0249	0,0173	0,0010	0,0126	0,5679	0,2873	0,4567	0,7130	8 335	9 224	10,727	-39,23
9.апр.24	94,3180	3,4294	1,0365	0,1540	0,1493	0,0251	0,0175	0,0009	0,0133	0,5639	0,2920	0,4626	0,7135	8 326	9 228	10,732	-40,37
10.апр.24	94,3141	3,4308	1,0393	0,1548	0,1499	0,0252	0,0175	0,0010	0,0124	0,5609	0,2941	0,7361	0,7135	8 330	9 229	10,733	-38,64
11.апр.24	94,2561	3,4754	1,0485	0,1560	0,1514	0,0256	0,0179	0,0009	0,0128	0,5566	0,2987	0,7177	0,7140	8 331	9 234	10,739	-40,52
12.апр.24	94,2955	3,4522	1,0384	0,1532	0,1479	0,0253	0,0175	0,0008	0,0127	0,5622	0,2943	0,3487	0,7136	8 336	9 229	10,734	-40,74
13.апр.24	94,2756	3,4629	1,0456	0,1549	0,1493	0,0249	0,0172	0,0008	0,0127	0,5625	0,2934	0,6576	0,7138	8 331	9 231	10,736	-39,37
14.апр.24	94,2441	3,4850	1,0564	0,1563	0,1509	0,0252	0,0174	0,0009	0,0125	0,5556	0,2956	0,5530	0,7141	8 334	9 235	10,741	-34,94
15.апр.24	94,2257	3,4937	1,0660	0,1574	0,1518	0,0254	0,0176	0,0008	0,0122	0,5519	0,2974	0,4384	0,7143	8 337	9 238	10,744	-38,96
16.апр.24	94,2203	3,5010	1,0672	0,1582	0,1527	0,0253	0,0175	0,0008	0,0118	0,5505	0,2946	0,5167	0,7143	8 339	9 239	10,745	-38,45
17.апр.24	94,1803	3,5333	1,0710	0,1582	0,1525	0,0256	0,0177	0,0008	0,0121	0,5516	0,2971	0,4967	0,7146	8 341	9 241	10,748	-37,79
18.апр.24	94,1555	3,5457	1,0715	0,1595	0,1543	0,0259	0,0180	0,0008	0,0128	0,5537	0,3022	0,6455	0,7148	8 343	9 243	10,749	-38,89
19.апр.24	94,2341	3,4878	1,0539	0,1586	0,1535	0,0259	0,0180	0,0010	0,0123	0,5559	0,2989	0,4728	0,7142	8 344	9 236	10,742	-37,94
20.апр.24	94,2489	3,4820	1,0478	0,1577	0,1527	0,0258	0,0180	0,0010	0,0125	0,5560	0,2976	0,3319	0,7141	8 338	9 235	10,740	-39,69
21.апр.24	94,1363	3,5603	1,0690	0,1594	0,1537	0,0260	0,0180	0,0010	0,0129	0,5545	0,3090	0,7851	0,7150	8 337	9 243	10,749	-37,34
22.апр.24	94,0543	3,6186	1,0889	0,1620	0,1565	0,0261	0,0181	0,0011	0,0139	0,5465	0,3139	0,3951	0,7157	8 344	9 251	10,759	-38,91
23.апр.24	94,1265	3,5676	1,0768	0,1597	0,1539	0,0258	0,0178	0,0010	0,0131	0,5520	0,3057	0,4662	0,7151	8 352	9 245	10,752	-37,63
24.апр.24	94,1798	3,5162	1,0639	0,1583	0,1532	0,0257	0,0178	0,0010	0,0126	0,5713	0,3003	0,5918	0,7146	8 346	9 238	10,744	-37,23
25.апр.24	94,1751	3,5231	1,0669	0,1607	0,1558	0,0260	0,0180	0,0011	0,0127	0,5564	0,3042	0,5788	0,7147	8 340	9 241	10,747	-38,59
26.апр.24	94,1316	3,5595	1,0733	0,1597	0,1544	0,0260	0,0180	0,0010	0,0129	0,5571	0,3065	0,4274	0,7150	8 342	9 243	10,750	-40,50
27.апр.24	93,9938	3,6467	1,1027	0,1643	0,1587	0,0271	0,0187	0,0009	0,0136	0,5558	0,3176	0,4010	0,7162	8 345	9 255	10,763	-37,92
28.апр.24	94,0568	3,6022	1,0943	0,1638	0,1583	0,0268	0,0187	0,0009	0,0133	0,5574	0,3076	0,4831	0,7157	8 356	9 251	10,759	-37,26
29.апр.24	94,0319	3,6135	1,1014	0,1649	0,1596	0,0272	0,0188	0,0009	0,0132	0,5604	0,3081	0,7229	0,7159	8 352	9 253	10,761	-37,99
30.апр.24	93,9979	3,6289	1,1059	0,1660	0,1608	0,0279	0,0196	0,0008	0,0138	0,5688	0,3095	0,6100	0,7162	8 354	9 255	10,763	-37,46

Валиден за следните изходни точки:

Valid for the following exit points:

C044 АГРС Трудовец

S045 АГРС Правец
S049 АГРС Яна
S047 ГИС Ботевград
S048 АГРС Ботевград
S046 ГИС Разлив