

Сертификат на природния газ на трансгранична входна точка ГИС-1 Негру Вода/Gas quality certificate at cross-border entry point GMS-1 Negru Voda

Период	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	16
	МЕТАН/ Methane	ЭТАН/Ethane	ПРОПАН / Propane	и-БУТАН/ i-butane	н- БУТАН/n- butane	и- ПЕНТАН /i- pentane	н- ПЕНТАН / n- pentan	нео- ПЕНТАН/ neo- pentan	HEКСАН И ВИСШИ/ hexan & higher	АЗОТ/ Nitrogen	ВЪГЛЕРО ДЕН ДВУОКИС /Carbon Dioxide	СЕРОВОДОРО Д +МЕРКАПТАН И/Hydrogen Sulphide & Mercaptan sulhur	ПЛЪТНОСТ / density	НИСША КАЛОРИ ЧНОСТ/ LCV	ВИСША КАЛОРИЧ НОСТ/GC V	ВИСША КАЛОРИЧ НОСТ/ GCV	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+MERCA P	Density/ г	LCV/Q	GCV/Q	kWh/m <sup>3</sup>	WDP/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>	kWh/m <sup>3</sup>	°C
30.сеп.18	95,8500	2,3174	0,7268	0,1114	0,1080	0,0198	0,0150	0,0000	0,0111	0,6583	0,1824	0,0002	0,7007	8205	9094	10,575949	-20
29.сеп.18	95,8348	2,3295	0,7266	0,1119	0,1087	0,0199	0,0150	0,0000	0,0111	0,6580	0,1844	0,0002	0,7009	8206	9095	10,577063	-20,1
28.сеп.18	95,8077	2,3491	0,7333	0,1128	0,1095	0,0198	0,0150	0,0000	0,0110	0,6572	0,1847	0,0002	0,7011	8208	9097	10,579973	-20,2
27.сеп.18	95,8271	2,3374	0,7306	0,1122	0,1087	0,0196	0,0147	0,0000	0,0109	0,6555	0,1834	0,0002	0,7009	8207	9096	10,578430	-19,8
26.сеп.18	95,8531	2,3278	0,7221	0,1100	0,1061	0,0190	0,0143	0,0000	0,0105	0,6536	0,1835	0,0002	0,7006	8204	9093	10,575000	-19,6
25.сеп.18	95,8715	2,3158	0,7189	0,1092	0,1053	0,0189	0,0141	0,0000	0,0105	0,6528	0,1831	0,0002	0,7005	8203	9091	10,573229	-20,2
24.сеп.18	95,8903	2,3050	0,7143	0,1083	0,1045	0,0189	0,0142	0,0000	0,0106	0,6522	0,1818	0,0002	0,7003	8201	9090	10,571528	-20,8
23.сеп.18	95,9044	2,2941	0,7096	0,1080	0,1046	0,0188	0,0142	0,0000	0,0104	0,6552	0,1808	0,0002	0,7002	8200	9088	10,569584	-20,9
22.сеп.18	95,8903	2,3049	0,7116	0,1080	0,1044	0,0187	0,0140	0,0000	0,0102	0,6560	0,1820	0,0002	0,7003	8200	9089	10,570340	-20,7
21.сеп.18	95,8069	2,3677	0,7288	0,1099	0,1060	0,0188	0,0141	0,0000	0,0100	0,6513	0,1865	0,0002	0,7009	8207	9096	10,578694	-20,4
20.сеп.18	95,8232	2,3598	0,7249	0,1086	0,1042	0,0183	0,0138	0,0000	0,0099	0,6516	0,1857	0,0002	0,7008	8205	9094	10,576538	-20
19.сеп.18	95,8668	2,3180	0,7205	0,1092	0,1051	0,0187	0,0140	0,0000	0,0102	0,6527	0,1847	0,0002	0,7005	8203	9091	10,573274	-19,5
18.сеп.18	95,8517	2,3303	0,7217	0,1098	0,1057	0,0187	0,0140	0,0000	0,0101	0,6538	0,1841	0,0002	0,7006	8204	9092	10,574590	-19,2
17.сеп.18	95,8202	2,3483	0,7306	0,1116	0,1077	0,0191	0,0143	0,0000	0,0104	0,6518	0,1860	0,0002	0,7009	8207	9096	10,578592	-18,5
16.сеп.18	95,7440	2,4056	0,7454	0,1135	0,1102	0,0197	0,0148	0,0000	0,0109	0,6469	0,1891	0,0002	0,7016	8214	9103	10,587039	-17,6
15.сеп.18	95,6946	2,4264	0,7632	0,1165	0,1130	0,0202	0,0152	0,0000	0,0110	0,6461	0,1939	0,0002	0,7021	8218	9108	10,592701	-16,9
14.сеп.18	95,7261	2,3951	0,7586	0,1165	0,1133	0,0202	0,0152	0,0000	0,0110	0,6539	0,1901	0,0002	0,7018	8216	9105	10,589221	-15,8
13.сеп.18	95,5956	2,4799	0,7877	0,1207	0,1174	0,0210	0,0158	0,0000	0,0114	0,6510	0,1995	0,0002	0,7030	8226	9116	10,602183	-16,4
12.сеп.18	95,5996	2,4772	0,7873	0,1204	0,1172	0,0209	0,0157	0,0000	0,0111	0,6530	0,1976	0,0002	0,7029	8225	9116	10,601600	-16,5
11.сеп.18	95,6029	2,4773	0,7827	0,1197	0,1165	0,0207	0,0156	0,0000	0,0111	0,6548	0,1986	0,0002	0,7028	8224	9114	10,600195	-16,6
10.сеп.18	95,6017	2,4705	0,7817	0,1202	0,1172	0,0211	0,0158	0,0000	0,0112	0,6608	0,1999	0,0002	0,7029	8223	9113	10,599241	-17
9.сеп.18	95,6046	2,4782	0,7795	0,1195	0,1162	0,0208	0,0156	0,0000	0,0110	0,6543	0,2004	0,0002	0,7028	8224	9114	10,599488	-17,4
8.сеп.18	95,6035	2,4831	0,7794	0,1203	0,1169	0,0209	0,0157	0,0000	0,0112	0,6482	0,2008	0,0002	0,7029	8225	9115	10,600929	-17,5
7.сеп.18	95,5144	2,5541	0,7997	0,1240	0,1202	0,0216	0,0162	0,0000	0,0116	0,6337	0,2046	0,0002	0,7036	8234	9125	10,612858	-17,2
6.сеп.18	95,5216	2,5438	0,8022	0,1243	0,1201	0,0216	0,0162	0,0000	0,0115	0,6349	0,2039	0,0002	0,7036	8234	9125	10,612397	-17,5
5.сеп.18	95,4898	2,5580	0,8094	0,1247	0,1208	0,0217	0,0163	0,0000	0,0116	0,6411	0,2067	0,0002	0,7039	8235	9126	10,614067	-18
4.сеп.18	95,5023	2,5474	0,8087	0,1249	0,1211	0,0218	0,0164	0,0000	0,0117	0,6396	0,2062	0,0002	0,7038	8235	9126	10,613521	-18,3
3.сеп.18	95,5065	2,5489	0,8048	0,1246	0,1206	0,0217	0,0163	0,0000	0,0115	0,6393	0,2058	0,0002	0,7037	8234	9125	10,612787	-19,0
2.сеп.18	95,4823	2,5611	0,8130	0,1258	0,1222	0,0220	0,0166	0,0000	0,0118	0,6389	0,2064	0,0002	0,7040	8237	9128	10,615953	-19,0
1.сеп.18	95,5052	2,5468	0,8078	0,1258	0,1224	0,0221	0,0167	0,0000	0,0119	0,6399	0,2015	0,0002	0,7038	8236	9127	10,614585	-18,7

Сертификат на пр. газ  
до изходни точки/Exit points:

**Изходна точка**

S001 АГРС Кардам  
S002 АГРС Ген.Тошево  
S003 АГРС Добрич  
S008 ГРС Варна  
S007 ГРС Страшимирово  
S006ГРС Девня  
S027 ГИС Провадия  
S030 АГРС Бяла  
S012 ГРС Шумен  
S013 ГРС Лозница  
S014 ГРС Разград 1  
S015 АГРС Разград Амилум  
S016 ГРС Разград 2  
S017 ГИС Разград  
S019 ГРС Исперих  
S020 АГРС Кубрат  
S021 АГРС Търговище  
S023 АГРС Попово  
S024 АГРС Русе Запад  
S025 АГРС Русе Изток  
S010 ГРС Нови Пазар  
S119 АГРС Силистра  
S005 ГРС Вълчи дол