

**Сертификат качества природного газа поданного ГУП "Севастопольгаз"
за апрель 2022 г.**

Дата отбора	№ паспорта	Место отбора	Компонентный химический состав газа по ГОСТ 31371.1-ГОСТ 31371.3(ISO 6974:2000)											Физико-химические параметры газа при стандартных условиях									
			Метан	Этан	Пропан	Изо-Бутан	н-Бутан	Нео-Пентан	Изо-Пентан	Н-Пентан	Гексан+высшие	Кислород	Азот	Молярная доля диоксида углерода (по ГОСТ 31371.4), не более 2,5 %	Теплота сгорания низшая, не менее 31,8 МДж/м ³ (по ГОСТ 31369-2008)	Теплота сгорания высшая, МДж/м ³ (по ГОСТ 31369-2008)	Относительная плотность (по ГОСТ 31369-2008)	Плотность, кг/м ³ (по ГОСТ 31369-2008)	Высшее число Воббе, 41,2-54,5 МДж/м ³ , (по ГОСТ 31369-2008)	Масса мехпримесей, не более 0,001 г/м ³ (по ГОСТ 22387.4-77)	Масса меркаптановой серы, не более 0,036 г/м ³ (по ГОСТ 22387.2-97)	Масса сероводорода, не более 0,02 г/м ³ (по ГОСТ 22387.2-97)	Объемная доля кислорода, не более, 1 % (по ГОСТ 31371.3)
04.04.	№ 202	ГРС-1 Севастополь	95.3810	2.5950	0.7823	0.1314	0.1308	0.0017	0.0349	0.0234	0.0261	0.0045	0.6494	0.2396	34.51	38.25	0.5857	0.7055	49.97	-	-	-	-
12.04.	№ 227	ГРС-1 Севастополь	95.6756	2.4620	0.7315	0.1173	0.1133	0.0014	0.0227	0.0146	0.0105	0.0046	0.6307	0.2158	34.40	38.13	0.5830	0.7022	49.93	-	-	-	-
21.04.	№ 246	ГРС-1 Севастополь	95.6244	2.4730	0.7547	0.1173	0.1112	0.0013	0.0206	0.0137	0.0100	0.0049	0.6532	0.2158	34.40	38.13	0.5833	0.7025	49.92	-	-	-	-
04.04.	№ 204	ГРС-3 Севастополь	92.3328	3.6112	1.3300	0.3525	0.4345	0.0069	0.2155	0.1541	0.1908	0.0044	0.7795	0.5878	35.85	39.67	0.6178	0.7441	50.48	-	-	-	-
12.04.	№ 226	ГРС-3 Севастополь	95.6623	2.4653	0.7409	0.1202	0.1153	0.0013	0.0203	0.0133	0.0132	0.0041	0.6283	0.2155	34.41	38.14	0.5832	0.7024	49.94	-	-	-	-
21.04.	№ 247	ГРС-3 Севастополь	95.8036	2.3790	0.6962	0.1083	0.1041	0.0013	0.0216	0.0144	0.0102	0.0044	0.6547	0.2020	34.34	38.06	0.5819	0.7009	49.90	-	-	-	-
27.04.	№ 54	ГРС-1 Севастополь	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2158	34.40	-	-	0.7025	49.92	отс.	менее 0.01	менее 0.01	0.0049

Результаты замеров влажности газа, переданного ГУП "Севастопольгаз" за апрель 2022 г.

Название объекта	Дата	Значение параметров		
		t точки росы по воде, гр.С	t точки росы по углеводородам, гр.С	t газа, гр.С
ГРС-1 Севастополь	27.04.22	-29.2	-14.9	+15

Начальник отдела учёта газа, конденсата и нефти
ГУП РК "Черноморнефтегаз"



А.Ю.Можаровский