

Химическая испытательная
лаборатория
ООО «Молдоватрансгаз»
2044, г. Кишинев, ул. Вадул луй Водэ 155,
тел. +(373) 22 300-427
факс. +(373) 22 300-422



ПАСПОРТ

на природный газ, поставляемый по газопроводу РИ-ШДКРИ
Среднее значение за сентябрь 2018 г.

	Компоненты	Мол. %	Об. %
1	Метан	95,700	95,725
2	Двуокись углерода	0,193	0,192
3	Азот	0,655	0,657
4	Этан	2,429	2,415
5	Пропан	0,748	0,737
6	<i>i</i> -Бутан	0,116	0,113
7	<i>n</i> -Бутан	0,112	0,109
8	нео-Пентан	0,002	0,001
9	<i>i</i> -Пентан	0,020	0,019
10	<i>n</i> -Пентан	0,014	0,013
11	Гексан + высш.	0,012	0,011
12	Кислород (по результатам лабораторного анализа)	0,008	0,008

Теплота сгорания, ккал/м ³ (низшая)	8216
Теплота сгорания, МДж/м ³ (низшая)	34,40
Число Воббе, ккал/м ³ (высшее)	11927
Число Воббе, МДж/м ³ (высшее)	49,94
Плотность:	
относительная	0,5828
абсолютная, кг/м ³	0,7019
Температура точки росы по воде, °С	-17,4
Масса меркаптановой серы, г/м ³	менее 0,0002
Масса сероводорода, г/м ³	0,0001
Масса механических примесей, г/м ³	н/обнар.

**Природный газ поставляемый по газопроводу РИ-ШДКРИ
соответствует требованиям ГОСТ 5542-87**

Перечень оборудования, применяемых при испытаниях

№ п/п	Название, тип	Заводской №	Дата очередной метрологической поверки
1.	Хроматограф газовый: „Кристалл -2000М,,	№ 5544	28.06.2019
2.	Счетчик барабанный «Elster»	№ 63004697	20.12.2018
3.	Фотометр фотоэлектрический КФК-3КМ	№ 16013	31.01.2019

И.о. директора ООО "Молдоватрансгаз"

Дамашкан А.И.

Начальник службы КГ

Мунтян Д.В.



Напечатано в 2 экземплярах:

1 экз. Испытательная Химическая Лаборатория ООО „Молдоватрансгаз“

2 экз. Диспетчерский Центр ООО „Молдоватрансгаз“

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения испытательной лаборатории.