

Паспорт № 6/2018/Н от 02.06.2018 г.

Наименование объекта испытаний	Нефть товарная
Изготовитель	ООО «Прикаспийская газовая компания»
Сведения о заказчике	ООО «Прикаспийская газовая компания»
Дата изготовления	30.05.2018 г.
Дата и время отбора пробы	30.05.2018 г. 11:30
Место отбора пробы	ООО «Прикаспийская газовая компания», ПСН «Узеньский», Е. № 1.2.3
Дата получения объекта испытаний	30.05.2018 г.
Регистрационный номер пробы	49-Н
Дата (период) проведения испытаний	30.05.2018 г.
Нормативный документ на объект испытаний	ГОСТ Р 51858-2002
Дополнительные сведения	Пробы отобраны в соответствии с ГОСТ 2517-2012

Наименование показателя	Результат испытания	Единица измерения	Метод испытания	Нормы по ГОСТ Р 51858-2002		
				Норма для нефти класса I		
1. Массовая доля серы	0,365	%	ГОСТ Р 51947-2002	До 0,6		
				Норма для нефти типа		
				0	1	2
2. Плотность, при 20° С	822,4	кг/м ³	ГОСТ 3900-85	Не более 830,0	830,1-850,0	850,1-870,0
3. Плотность, при 15° С	826,2	кг/м ³	ГОСТ Р 51069-97	Не более 834,5	834,6-854,4	854,5-874,4
4. Выход фракций, % до температуры, °С:		%	ГОСТ 2177-99 (Метод Б)	Не нормируют		
100	5,5					
200	28,5					
300	55,5					
360	76,5					
				Норма для нефти группы		
				1	2	3
5. Массовая доля воды	<0,03	%	ГОСТ 2477-65	Не более 0,5	Не более 0,5	Не более 1,0
6. Массовая концентрация хлористых солей	11,1	мг/дм ³	ГОСТ 21534-76 (Метод А)	Не более 100	Не более 300	Не более 900
7. Массовая доля механических примесей	<0,005	%	ГОСТ 6370-83	Не более 0,05		
8. Давление насыщенных паров	5,4	кПа	ГОСТ 1756-2000	Не более 66,7		
				Норма для нефти вида		
				1	2	3
9. Массовая доля сероводорода	<2,0	млн ⁻¹ (ppm)	ГОСТ Р 50802-95	20	50	100
10. Массовая доля метил- и этилмеркаптанов в сумме	<2,0	млн ⁻¹ (ppm)		40	60	100

Фракционный состав: (ГОСТ 2177 метод Б)

Температура начала кипения, °С	Температура перегонки, °С														
	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	350	360
53,8	5,5	9,3	14,3	19,0	23,3	28,5	31,5	37,8	43,0	49,5	55,5	62,3	70,5	72,8	76,5

Обозначение нефти по ГОСТ Р 51858 1.0.1.1.

Ответственный исполнитель:

Е.В. Кукушкина

Начальник химико-аналитической лаборатории:

З.Х. Кулахметов

