

Место осуществления деятельности лаборатории химического анализа:

Ямало-Ненецкий автономный округ, р-н Пуровский, Западно-Ярояхинский лицензионный участок,
 Восточно-Уренгойское и Северо-Есетинское месторождения, Установка комплексной подготовки газа
 тел. (3494) 93-40-30, 93-43-14, 93-43-13, e-mail: LHA_SNU@eurochem.ru

Протокол испытаний № 1179 от 07.04.2017 г.

Заказчик: Отдел логистики и сопровождения сбыта ООО "Севернефть-Уренгой"
Объект испытаний: конденсат газовый стабильный
НД, регламентирующий показатели и нормы качества: ТУ 19.20.32.115-001-91165706-2016
НД, регламентирующий обор проб: ГОСТ 2517
Дата отбора пробы: 06.04.2017 г. 16:45
Место отбора пробы: Ац О 867 СА
Условия отбора пробы: $t_{\text{пробы во время отбора}} = 2,0^{\circ}\text{C}$, из $V = 23,419 \text{ м}^3$
 Проба отобрана оператором товарным и доставлена в лабораторию автотранспортом ООО "Севернефть-Уренгой"
Дата и время получения пробы: 07.04.2017 г. 13:45
Регистрационный номер пробы: 1583
Дата и время начала испытаний: 07.04.2017 г. 14:00
Условия проведения испытаний: $P = 752,3 \text{ мм рт.ст.}$, $t = +26,8^{\circ}\text{C}$

Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	НД на МИ	Фактический результат	$\pm \Delta$, % abs
1	2	3	4	5
1	Давление насыщенных паров, кПа мм рт.ст.	ГОСТ 1756	81,5 611	2,9 22
2	Плотность при 20 °С, кг/м ³	ГОСТ 3900	721,4	0,9
3	Плотность при 15 °С, кг/м ³	ГОСТ Р 51069	725,5	0,9
4	Массовая доля воды, %	ГОСТ 2477	отсутствие	-
5	Массовая доля механических примесей, %	ГОСТ 6370	отсутствие	-
6	Массовая доля серы, %	ГОСТ Р 51947	0,0058	0,0015
7	Массовая доля сероводорода, млн ⁻¹ (ppm)	ГОСТ Р 50802	менее 0,01	-
8	Массовая доля метил- и этилмеркаптанов в сумме, млн ⁻¹ (ppm)	ГОСТ Р 50802	менее 0,01	-
9	Массовая концентрация хлористых солей, мг/дм ³	ГОСТ 21534	1,93	1,80
10	Фракционный состав: выход фракций, %, до температуры, °С 100 200 300 Температура конца кипения, °С	ГОСТ 2177	42,0 88,0 286,0	1,2 1,2 6,0

Примечания:

* Периодичность и места (точки) отборов проб установлены в Графике аналитического контроля технологических процессов производства на 2017 г., утвержденном 11.01.2017 г.

Исполнитель (и): Лаборант химического анализа  Е.В.Воробьева

Протокол испытаний подготовил: Лаборант химического анализа  Л.Х.Евграфова

Начальник лаборатории  Л.В. Ишханиди

Протокол испытаний не может быть полностью и/или частично воспроизведен без письменного согласия начальника лаборатории

Место осуществления деятельности лаборатории химического анализа:

Ямало-Ненецкий автономный округ, р-н Пуровский, Западно-Ярояхинский лицензионный участок,
 Восточно-Уренгойское и Северо-Есетинское месторождения, Установка комплексной подготовки газа
 тел. (3494) 93-40-30, 93-43-14, 93-43-13, e-mail: LHA_SNU@eurochem.ru

Протокол испытаний № 1179 от 07.04.2017 г.

Заказчик: Отдел логистики и сопровождения сбыта ООО "Севернефть-Уренгой"
Объект испытаний: конденсат газовый стабильный
НД, регламентирующий показатели и нормы качества: ТУ 19.20.32.115-001-91165706-2016
НД, регламентирующий обор проб: ГОСТ 2517
Дата отбора пробы: 06.04.2017 г. 16:45
Место отбора пробы: Ац О 867 СА
Условия отбора пробы: $t_{\text{пробы во время отбора}} = 2,0^{\circ}\text{C}$, из $V = 23,419 \text{ м}^3$
 Проба отобрана оператором товарным и доставлена в лабораторию автотранспортом ООО "Севернефть-Уренгой"
Дата и время получения пробы: 07.04.2017 г. 13:45
Регистрационный номер пробы: 1583
Дата и время начала испытаний: 07.04.2017 г. 14:00
Условия проведения испытаний: $P = 752,3 \text{ мм рт.ст.}$, $t = +26,8^{\circ}\text{C}$

Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	НД на МИ	Фактический результат	$\pm \Delta$, % abs
1	2	3	4	5
1	Давление насыщенных паров, кПа мм рт.ст.	ГОСТ 1756	81,5 611	2,9 22
2	Плотность при 20 °С, кг/м ³	ГОСТ 3900	721,4	0,9
3	Плотность при 15 °С, кг/м ³	ГОСТ Р 51069	725,5	0,9
4	Массовая доля воды, %	ГОСТ 2477	отсутствие	-
5	Массовая доля механических примесей, %	ГОСТ 6370	отсутствие	-
6	Массовая доля серы, %	ГОСТ Р 51947	0,0058	0,0015
7	Массовая доля сероводорода, млн ⁻¹ (ppm)	ГОСТ Р 50802	менее 0,01	-
8	Массовая доля метил- и этилмеркаптанов в сумме, млн ⁻¹ (ppm)	ГОСТ Р 50802	менее 0,01	-
9	Массовая концентрация хлористых солей, мг/дм ³	ГОСТ 21534	1,93	1,80
10	Фракционный состав: выход фракций, %, до температуры, °С 100 200 300 Температура конца кипения, °С	ГОСТ 2177	42,0 88,0 286,0	1,2 1,2 6,0

Примечания:

* Периодичность и места (точки) отборов проб установлены в Графике аналитического контроля технологических процессов производства на 2017 г., утвержденном 11.01.2017 г.

Исполнитель (и): Лаборант химического анализа  Е.В.Воробьева

Протокол испытаний подготовил: Лаборант химического анализа  Л.Х.Евграфова

Начальник лаборатории  Л.В. Ишханиди

Протокол испытаний не может быть полностью и/или частично воспроизведен без письменного согласия начальника лаборатории