



Общество с ограниченной ответственностью
«Аналитическая лаборатория Кубани»

350033, Краснодарский край, город Краснодар, улица им Чехова, 17
Тел./факс: (861) 267-67-95, Тел.: (861) 239-31-93
e-mail: alk417@mail.ru
ИНН/КПП: 2309138030/230901001
ОГРН: 1132309006081
р/с 40702810500260000684 в КБ «Кубань Кредит» ООО, г. Краснодар
к/с: 3010181020000000722
БИК: 040349722

Аттестат аккредитации РОСС RU.0001.21AI11
от 11 июля 2014 г.

Аналитическая лаборатория

350033, РОССИЯ, Краснодарский край, Краснодар, ул. им Чехова, д. 17,
литер Д2, мансардный этаж, помещения 1, 1/1, 1/3, 1/4, 1/5, 1/17

**ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ ПТ-24/10/7
от 24.10.2019 г.**

Заказчик	Крыловское МУП «Водоканал»
Адрес юридический	352080, Краснодарский край, Крыловской район, ст. Крыловская, ул. Орджоникидзе №145
Адрес фактический	352080, Краснодарский край, Крыловской район, ст. Крыловская, ул. Орджоникидзе №145
ИНН	2338010877
Акт отбора проб	№ ПТ-22/10/1 от 22.10.2019 г.
Наименование объекта	Вода питьевая
Место отбора проб	ст.Крыловская
Точки отбора проб	Т.1 Распределительная сеть: ул. Энгельса №53 Т.2 Распределительная сеть: ул. Калинина №120 Т.3 Распределительная сеть: ул. Лермонтова №41 Т.4 Распределительная сеть: ул. Первомайская №84, ЦБР Т.5 На въезде в западной части станицы, ВНБ
Дата поступления проб	22.10.2019 г.
Дата выполнения исследований	22.10.2019 г. – 24.10.2019 г.
Нормативная документация	СанПиН 2.1.4.1074-01

Дата проведения исследований	Номер помещения	Условия проведения исследований (испытаний) измерений				
		Температура °С	Давление, кПа	Относительная влажность, %	Частота переменного тока, Гц	Напряжение в сети, В
22.10.2019	1	20,2	99,9	46	50,1	221
22.10.2019	1/1	22,9	99,8	43	-	-
22.10.2019	1/3 (комната 3)	20,6	100,1	40	-	-
22.10.2019	1/3 (комната 1)	20,1	100,2	40	-	-
23.10.2019	1/3 (комната 3)	20,2	101,1	40	-	-
23.10.2019	1/3 (комната 1)	20,9	100,3	39	-	-
24.10.2019	1/3 (комната 1)	20,6	100,1	40	-	-

Результаты микробиологических исследований*

№ п/п	Показатель	Единица измерения	Результат исследований					Норматив	НД на метод исследований
			Т.1	Т.2	Т.3	Т.4	Т.5		
1	Общее число микроорганизмов (ОМЧ)	КОЕ/1 мл	Не обнаружено КОЕ в 1 мл	Обнаружено 4 КОЕ в 1 мл	Не обнаружено КОЕ в 1 мл	Обнаружено 1 КОЕ в 1 мл	Обнаружено 3 КОЕ в 1 мл	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100 мл	Не обнаружено КОЕ в 100 мл	Не обнаружено КОЕ в 100 мл	Не обнаружено КОЕ в 100 мл	Не обнаружено КОЕ в 100 мл	Не обнаружено КОЕ в 100 мл	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	КОЕ/100 мл	Не обнаружено КОЕ в 100 мл	Не обнаружено КОЕ в 100 мл	Не обнаружено КОЕ в 100 мл	Не обнаружено КОЕ в 100 мл	Не обнаружено КОЕ в 100 мл	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

*Лицензия на работу с ПБА III и IV группы патогенности № 23.КК.08.001.Л.000003.02.14 от 03.02.2014 г.

Результаты физико-химических исследований

№ п/п	Показатель	Единица измерения	Результат исследований ± погрешность (расширенная неопределенность), P=0,95				Норматив	НД на метод исследований
			T.1	T.2	T.3	T.4		
1	Запах при 20°C	баллы	4 (сероводородный)	3 (сероводородный)	4 (сероводородный)	3 (сероводородный)	не более 2	ГОСТ Р 57164
2	Запах при 60°C	баллы	4 (сероводородный)	3 (сероводородный)	4 (сероводородный)	3 (сероводородный)	не более 2	ГОСТ Р 57164
3	Вкус	баллы	4 (кислый, с гнилостным привкусом)	3 (кислый, с гнилостным привкусом)	4 (кислый, с гнилостным привкусом)	3 (кислый, с гнилостным привкусом)	не более 2	ГОСТ Р 57164
4	Цветность	Градус цветности	51 ± 5	55 ± 6	48 ± 10	65 ± 7	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
5	Мутность	ЕМФ	64 ± 6	48 ± 10	51 ± 5	74 ± 7	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
6	Сухой остаток	мг/дм ³	576 ± 52	846 ± 76	772 ± 69	728 ± 66	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
7	Железо общее	мг/дм ³	0,29 ± 0,07	0,29 ± 0,07	0,35 ± 0,08	0,34 ± 0,08	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
8	Суммарная концентрация сероводорода, гидросульфид- и сульфид-ионов (в расчете на сульфид-ион)	мг/дм ³	0,16 ± 0,04	0,10 ± 0,03	0,14 ± 0,04	0,10 ± 0,03	не более 0,003	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02

Протокол оформил: химик-лаборант

Протокол утвердил: заведующий АЛ



А. А. Лозовая

С. А. Бушумов