



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: 30101810200000000722  
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-16/08/6**  
**от 16.08.2019 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-14/08/9 от 14.08.2019 г.
Наименование объекта	Вода питьевая
Место отбора проб	Новосергиевское с/п
Точки отбора проб	Т.1 Отд. №5 скв. №72966 Т.2 Отд. №2 скв. №20217 Т.3 п. Ключевой, скв №6182 Т.4 п. Водораздельный, скв №72965 Т.5 Распределительные сети: отд. №5, ул. Пролетарская №4
Дата поступления проб	14.08.2019 г.
Дата выполнения исследований	14.08.2019 г.– 16.08.2019 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
14.08.2019	1	20,7	100,2	42	50,1	220
14.08.2019	1/1	20,9	101,2	44	-	-
14.08.2019	1/3 (комната 3)	20,5	100,2	43	-	-
14.08.2019	1/3 (комната 1)	20,4	101,3	41	-	-
15.08.2019	1/3 (комната 3)	20,8	100,4	43	-	-
15.08.2019	1/3 (комната 1)	20,4	100,7	43	-	-
16.08.2019	1/3 (комната 1)	20,4	100,5	43	-	-

**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	Обнаружено 3 КОЕ в 1 мл	Обнаружено 15 КОЕ в 1 мл	Обнаружено 2 КОЕ в 1 мл	Обнаружено 6 КОЕ в 1 мл	Обнаружено 4 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	Термотолерант-ные 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	T5		
1	Запах при 20°C	баллы	4 (сероводородный)	3 (сероводородный)	3 (сероводородный)	3 (сероводородный)	3 (сероводородный)	не более 2	ГОСТ Р 57164
2	Запах при 60°C	баллы	4 (сероводородный)	3 (сероводородный)	3 (сероводородный)	3 (сероводородный)	3 (сероводородный)	не более 2	ГОСТ Р 57164
3	Вкус	баллы	4 (кислый, с гнилостным привкусом)	4 (кислый, с гнилостным привкусом)	3 (кислый, с гнилостным привкусом)	3 (кислый, с гнилостным привкусом)	3 (кислый, с гнилостным привкусом)	не более 2	ГОСТ Р 57164
4	Цветность	Градус цветности	68 ± 7	45 ± 9	68 ± 7	50 ± 10	66 ± 7	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
5	Мутность	ЕМФ	66 ± 7	54 ± 5	56 ± 6	48 ± 10	48 ± 10	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
6	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	980 ± 88	968 ± 87	730 ± 66	784 ± 71	590 ± 53	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
7	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	0,27 ± 0,06	0,30 ± 0,07	0,34 ± 0,08	0,36 ± 0,09	0,28 ± 0,07	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 <sup>3</sup>	0,14 ± 0,04	0,14 ± 0,04	0,18 ± 0,05	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