

ОТДЕЛ ЛАБОРАТОРИИ АНАЛИТИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ
МУП «ЖКХ ГОРОДА ТУАПСЕ»

352800, Краснодарский край, г.Туапсе,
Привокзальный тупик, 1
т/ф: 8(86167)2-24-66/2-79-44

Аттестат аккредитации
№ РОСС RU.0001.515167 от 28 06 2018г.
Без срока действия

Отчет о результатах исследований и измерений
питьевой воды
№ 11 от «15» марта 2021г.

Наименование объекта: с.Кривенковское, ВЗС (Центральный водовод)
Заказчик: МУП «ЖКХ г.Туапсе»
Сотрудник, отбравший пробу: инженер-биохимик Е.А.Юськова
Дата и время получения образцов: 11.03.2021г. 12ч 30мин.
Дата проведения испытаний: с 11 по 15 марта 2021г.
НД на методику отбора: ГОСТ 31861-2012

№ п/п	Шифр образцов-пробы	Определяемые показатели	ед. изм.	НД на методы выполнения измерений	Нормативы (ПДК) для питьевой воды, не более*	Результат. исследования $\pm \Delta$
1.	523	Температура	°C	РД 52.24 496-2018	5 ⁰ -30 ⁰	9,8±0,1
2.	523	Мутность	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016 п.6	1,5	<0,58
3.	523	Водородный показатель	ед.рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,11±0,2
4.	523	Цветность	град.	ГОСТ 31868-2012	20 ⁰	<5 ⁰
5.	523	Запах, 20/60°C	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.2	2	2хл/3хл
6.	523	Вкус, привкус	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5	2	2хл
7.	523	Остаточный хлор	мг/дм ³	ГОСТ 18190-72	0,3-0,5	0,31±0,09
8.	523	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	350,6±42,1
9.	523	Жесткость(общая)	°Ж	ГОСТ 31954-2012	7,0	5,50±0,83
10.	523	Поверхностно активные вещества (ПАВ)	мг/дм ³	ГОСТ 31857-2012	0,5	<0,015
11.	523	Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	0,78±0,14
12.	523	Хлорид-ион	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72	350	8,5±2,6
13.	523	Нитрит-ион	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	3,0	<0,003
14.	523	Аммиак и ионы аммония (суммарно)	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	2,0	<0,1
16.	523	Нитрат-ион	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	45,0	1,12±0,22
17.	523	Общее микробное число	КОЕ в 1мл	МУК 4.21018-01	<50	0,0

18.	523	Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100мл	МУК 4.21018-01	отсутствие	не обн.
19.	523	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100мл	МУК 4.21018-01	отсутствие	не обн.

Средство измерения: Весы НР-200, зав. №12104146, дата поверки-08.09.2020г.; Спектрофотометр ПЭ-5300В, зав. № 1211009, дата поверки-30.03.20120г.; pH-метр 150МИ, зав. № 4588, дата поверки-30.03.2020г.; Термостат 1/20 СПУ, зав. № 2173, дата аттестации 03.08.2020г.; Термостат 1/80 СПУ, зав. № 3351, дата аттестации-03.08.2020г.;

*Согласно санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам СанПиН 2.1.3684-21

Примечание: Результаты, приведенные в отчете о результатах исследований и измерений распространяются на представленную пробу.

Отчет не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения начальника ОЛАК. (Согласно ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2019)


Исполнители:

Лаборант 4-го разряда

Инженер-химик

Техник-лаборант

Начальник отдела лаборатории
аналитического контроля

 Е.В. Кабурдо

 Н.В. Копайгора

 Т.Н. Симакова

 Н.А. Власова