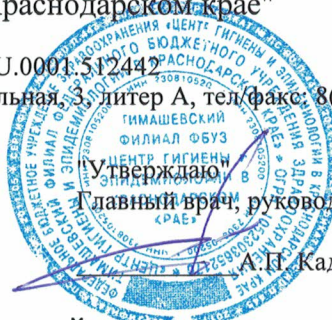


Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
 "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"  
 Испытательная лаборатория Тимашевского филиала ФБУЗ  
 "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.512442

Адрес: 352700, Краснодарский край, г. Тимашевск, ул. Коммунальная, 3, литер А, тел/факс: 8(86130)5-83-45



Утверждаю  
 Главный врач, руководитель ИЛ,  
 А.П. Кадыков

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
**воды питьевой**  
**№ 1563/2.4/К/176.2 от 28.05.2020 г.**

Заказчик: МУП "Благоустройство"

Юридический адрес заказчика: РФ, Краснодарский край, Каневской район, ст. Новоминская, ул. Советская, 40

Наименование предприятия/объекта: МУП "Благоустройство"

Фактический адрес отбора пробы: РФ, Краснодарский край, Каневской район, ст. Новоминская, ул. Космонавтов, 81 А

Принадлежность водопровода: ведомственный

№ акта отбора пробы: 176

Кем отобрана проба: п/вр. по гигиене питания Колубаева Е.В.

Дата и время отбора проб: 26.05.2020г. с 10:00 по 10:30

Дата и время доставки проб: 26.05.2020 г. 11:00

Основание: ППК заявление № 31/1222 от 03.03.20г

НД на отбор проб: Вода. Общие требования к отбору проб.

НД, регламентирующие объем и оценку лабораторных испытаний:

ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования" с изменениями.

СанПиН 2.1.4.1074-01 Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения.

Код пробы: 1563/2.4/К/176.2

Вид источника: Водозабор

Место взятия пробы: Вода питьевая, в/кр артскважина № 7842, ул. Островского

Температура воды при отборе пробы: 16 °С


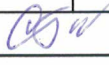
**Результаты испытаний**

Наименование показателя	НД на методы испытаний	Единицы измерения	Величина допустимого уровня	Результат (погрешность/неопределенность)
1	2	3	4	5
<b>САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ</b>				
Цветность	ГОСТ 31868-2012	градус	20	48+/-9
Мутность	ГОСТ Р 57164-2016	ЕМФ	2,6	0,8+/-0,1
Запах при 20 град С	ГОСТ Р 57164-2016	балл	2	3
Запах при 60 град С	ГОСТ Р 57164-2016	балл	2	1
Вкус и привкус	ГОСТ Р 57164-2016	балл	2	0
Общая жесткость	ГОСТ 31954-2012	° Ж	не более 7,0	2,5+/-0,3

Частичная перепечатка протокола без разрешения ИЛЦ не допускается.

Воспроизведение протокола разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.


1	2	3	4	5
Окисляемость перманганатная	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993)	мг О <sub>2</sub> /л	5,0	1,2+/-0,1
Водородный показатель	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97	ед pH	6-9	8,0
Сухой остаток	ПНДФ 14.1:2:4.261-2010	мг/л	1000	295+/-29
Нитраты	ГОСТ 33045-2014	мг/л	45,00	0,16+/-0,04
Сульфаты	ГОСТ 31940-2012	мг/л	500	86+/-9
Хлориды	ГОСТ 4245-72	мг/л	350	150+/-22
Нитриты	ГОСТ 33045-2014	мг/л	3,000	0,010+/-0,001
Аммиак (по азоту)	ГОСТ 33045-2014	мг/л	1,5	1,2+/-0,1
Сероводород	РД 52.24.450-2010	мг/л	0,05	0,78+/-0,06
Фтор	ГОСТ 4386-89	мг/л	1,2	0,71+/-0,1
Железо (суммарно)	ГОСТ 4011-72	мг/л	0,30	0,23+/-0,05
Марганец (суммарно)	ГОСТ 4974-2014	мг/л	0,100	0,012+/-0,003
Химик-эксперт  А.А.Зуб				
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ				
Общее микробное число	МУК 4.2.1018-01	КОЕ в 1 мл	50	7
Общие колиформные бактерии	МУК 4.2.1018-01	КОЕ в 100 мл	не допускаются	не обнаружено
Термотолерантные бактерии	МУК 4.2.1018-01	КОЕ в 100 мл	не допускаются	не обнаружено
Врач-бактериолог  С.В. Губарь				

Дата начала испытаний: 26.05.2020 Дата окончания испытаний: 27.05.2020

Дополнительные сведения: \_\_\_\_\_

Комментарии: \_\_\_\_\_

Место проведения испытаний: 353730 ст.Каневская, ул.Герцена,82, Литер А, Тел/факс\_8(86164)7-27-19

Лицо, ответственное за оформление протокола: врач по с/г лаб.исс  Т.А. Крикун



Тимашевский филиал  
Федерального бюджетного  
учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии  
в Краснодарском крае»

Главный врач  
Тимашевского филиала  
ФБУЗ «Центр гигиены  
и эпидемиологии в Краснодарском крае»



**Гигиеническая оценка  
по протоколу лабораторных исследований воды питьевой  
№ 1563/2.4/К/176.2 от 28.05.2020г.**

Качество питьевой воды по определяемым санитарно-химическим показателям: цветность в 2,05 раза, содержание сероводорода в 15,6 раза превышает норматив, что не соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Качество питьевой воды по другим определяемым санитарно-химическим и микробиологическим показателям, соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения» с изменениями, ГН 2.1.5.1315-03 «Предельно допустимые концентрации химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования» с изменениями.

Врач по общей гигиене

Н.И. Майер