

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»

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

(Тимашевский филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»)

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Юридический адрес: 350000, г. Краснодар, ул. Гоголя/Раппопортская, 56/1//61/1

Фактический адрес: 352700, Краснодарский край, г. Тимашевск, ул. Коммунальная, 3, литер А

тел/факс: (8-861-30)5-83-45 E-mail: timfbuz@mail.ru

Фактический адрес места осуществления деятельности: 353730, Краснодарский край, ст-ца. Каневская, ул. Герцена, 82, литер А

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.512442



Утверждаю:
Заместитель руководителя ИЛ

 Ю.В.Жила
13.06.2024 г.

Протокол испытаний № 1824.24/2/К от 13.06.2024 г.

***Заказчик:** МУП Привольненское «Благоустройство», Краснодарский край, Каневской район, ст. Привольная, ул. Кооперативная, 1.

***Изготовитель:** МУП Привольненское «Благоустройство», Краснодарский край, Каневской район, ст. Привольная, ул. Кооперативная, 1.

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирался образец: МУП Привольненское «Благоустройство», Краснодарский край, Каневской район, ст. Привольная, ул. Кооперативная, 1.

Объект, где производился отбор образца: МУП Привольненское «Благоустройство», ст. Привольная, ул. Московская, артезианская скважина № 3670.

Наименование образца испытаний: вода питьевая

Дата выработки: 10.06.2024 г.

Отбор образцов выполнен: представителем заказчика директором Грозеско Ю.А.

Дата поступления в ИЛ: 10.06.2024 г.

Основание для проведения испытаний: заявление от директора Грозеско Ю.А., вх. № 2674 от 08.05.2024г, производственный контроль.

Цель проведения испытаний: оценка соответствия СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

№/№	Наименование показателей в пробе (единицы измерения)	Допустимые уровни по НД	Обнаруженная концентрация, неопределенность измерений	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5
Органолептические показатели				
1	Запах 20 ⁰ С, балл	не более 2	0	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах 60 ⁰ С, балл	не более 2	0	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус, балл	не более 3	0	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность, град.	не более 20	28,2 ± 5,6	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность, ЕМФ	не более 2,6	менее 1,0	ГОСТ Р 57164-2016
Обобщенные показатели				
6	Водородный показатель, ед. рН	6-9	7,9 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
7	Жесткость общая, °Ж	не более 7,0	2,5 ± 0,3	ГОСТ 31954-2012, метод А
8	Сухой остаток, мг/дм ³	не более 1000	387,0 ± 34,8	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010
9	Перманганатная окисляемость, мг/дм ³	не более 5,0	2,7 ± 0,2	ГОСТ Р 55684-2012 (ИСО 8467:1993)
Неорганические вещества				
10	Нитраты, мг/дм ³	не более 45,0	0,12 ± 0,02	ГОСТ 33045-2014 п. 9
11	Нитриты, мг/дм ³	не более 3,0	0,010 ± 0,005	ГОСТ 33045-2014 п. 6
12	Аммиак, мг/дм ³	не более 1,5	1,2 ± 0,2	ГОСТ 33045-2014 п. 5
13	Железо, мг/дм ³	не более 0,3	0,13 ± 0,03	ГОСТ 4011-72 п. 2

14	Сульфаты, мг/дм ³	не более 500	48,0 ± 7,2	ГОСТ 31940-2012 п. 5
15	Хлориды, мг/дм ³	не более 350	29,1 ± 4,3	ГОСТ 4245-72 п. 2
16	Сероводород, мг/дм ³	не более 0,05	0,13 ± 0,02	РД52.24.450-2010
17	Марганец, мг/дм ³	не более 0,1	0,014 ± 0,003	ГОСТ 4974-2014 п.6
18	Фториды, мг/дм ³	не более 1,5	1,1 ± 0,2	ГОСТ 4386- 89, вариант А

Примечание: настоящий протокол не может быть частично перепечатан без разрешения испытательной лаборатории и распространяется только на образец продукции, предоставленный на испытание. За информацию, предоставленную заказчиком, которая может повлиять на достоверность результатов, испытательная лаборатория ответственности не несёт.

*указывается юридический и фактический адрес; для физического лица указывают инициалы, фамилию, почтовый адрес

Дата начала испытаний: 10.06.2024г.

Дата окончания испытаний: 10.06.2024г.

Испытания проводили: фельдшер-лаборант Писаренко Л.В., химик-эксперт Зуб А.А.

Окончание протокола.

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»



Ш.Б. Церенов
ФИО

М.П.

**Гигиеническая оценка
по протоколу испытаний воды питьевой
№ 1824.24/2/К от 13.06.2024г.**

Проба питьевой воды по цветности, по содержанию сероводорода превышает норматив и не соответствует требованиям п. 3 таблицы 3.1, п. 1022 таблицы 3.13 раздела III СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Проба питьевой воды по другим определяемым органолептическим и обобщенным показателям, неорганическим веществам соответствует требованиям таблиц 3.1, 3.3, 3.13 раздела III СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Врач по общей гигиене

О.И. Белобородова

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»

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

(Тимашевский филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»)

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Юридический адрес: 350000, г. Краснодар, ул. Гоголя/Рашпилевская, 56/1/61/1

Фактический адрес: 352700, Краснодарский край, г. Тимашевск, ул. Коммунальная, 3, литер А

тел/факс: (8-861-30)5-83-45 E-mail: timfbuz@mail.ru

Фактический адрес места осуществления деятельности: 353730, Краснодарский край, ст-ца. Каневская, ул. Герцена, 82, литер А

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.512442



Утверждаю:
Заместитель руководителя ИЛ

 Ю.В.Жила
13.06.2024 г.

Протокол испытаний № 1825.24/2/К от 13.06.2024 г.

***Заказчик:** МУП Привольненское «Благоустройство», Краснодарский край, Каневской район, ст. Привольная, ул. Кооперативная, 1.

***Изготовитель:** МУП Привольненское «Благоустройство», Краснодарский край, Каневской район, ст. Привольная, ул. Кооперативная, 1.

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирался образец: МУП Привольненское «Благоустройство», Краснодарский край, Каневской район, ст. Привольная, ул. Кооперативная, 1.

Объект, где производился отбор образца: МУП Привольненское «Благоустройство», х. Труд, ул. Длинная, артезианская скважина № 6158.

Наименование образца испытаний: вода питьевая

Дата выработки: 10.06.2024 г.

Отбор образцов выполнен: представителем заказчика директором Грозеско Ю.А.

Дата поступления в ИЛ: 10.06.2024 г.

Основание для проведения испытаний: заявление от директора Грозеско Ю.А., вх. № 2673 от 08.05.2024г, производственный контроль.

Цель проведения испытаний: оценка соответствия СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

№/№	Наименование показателей в пробе (единицы измерения)	Допустимые уровни по НД	Обнаруженная концентрация, неопределенность измерений	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5
Органолептические показатели				
1	Запах 20°С, балл	не более 2	0	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах 60°С, балл	не более 2	0	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус, балл	не более 3	0	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность, град.	не более 20	29,2 ± 5,8	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность, ЕМФ	не более 2,6	менее 1,0	ГОСТ Р 57164-2016
Обобщенные показатели				
6	Водородный показатель, ед. рН	6-9	7,9 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
7	Жесткость общая, °Ж	не более 7,0	2,5 ± 0,3	ГОСТ 31954-2012, метод А
8	Сухой остаток, мг/дм ³	не более 1000	399,0 ± 35,9	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010
9	Перманганатная окисляемость, мг/дм ³	не более 5,0	2,1 ± 0,2	ГОСТ Р 55684-2012 (ИСО 8467:1993)
Неорганические вещества				
10	Нитраты, мг/дм ³	не более 45,0	0,16 ± 0,04	ГОСТ 33045-2014 п. 9
11	Нитриты, мг/дм ³	не более 3,0	0,010 ± 0,005	ГОСТ 33045-2014 п. 6
12	Аммиак, мг/дм ³	не более 1,5	1,3 ± 0,2	ГОСТ 33045-2014 п. 5
13	Железо, мг/дм ³	не более 0,3	0,12 ± 0,03	ГОСТ 4011-72 п. 2

14	Сульфаты, мг/дм ³	не более 500	52,8 ± 7,9	ГОСТ 31940-2012 п. 5
15	Хлориды, мг/дм ³	не более 350	33,9 ± 5,0	ГОСТ 4245-72 п. 2
16	Сероводород, мг/дм ³	не более 0,05	0,13 ± 0,02	РД52.24.450-2010
17	Марганец, мг/дм ³	не более 0,1	0,014 ± 0,003	ГОСТ 4974-2014 п.6
18	Фториды, мг/дм ³	не более 1,5	1,0 ± 0,1	ГОСТ 4386- 89, вариант А

Примечание: настоящий протокол не может быть частично перепечатан без разрешения испытательной лаборатории и распространяется только на образец продукции, предоставленный на испытание. За информацию, предоставленную заказчиком, которая может повлиять на достоверность результатов, испытательная лаборатория ответственности не несёт.

*указывается юридический и фактический адрес; для физического лица указывают инициалы, фамилию, почтовый адрес

Дата начала испытаний: 10.06.2024г.

Дата окончания испытаний: 10.06.2024г.

Испытания проводили: фельдшер-лаборант Писаренко Л.В., химик-эксперт Зуб А.А.

Окончание протокола.

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»



Ш.В. Церенов
ФИО

М.П.

**Гигиеническая оценка
по протоколу испытаний воды питьевой
№ 1825.24/2/К от 13.06.2024г.**

•Проба питьевой воды по цветности, по содержанию сероводорода превышает норматив и не соответствует требованиям п. 3 таблицы 3.1, п. 1022 таблицы 3.13 раздела III СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Проба питьевой воды по другим определяемым органолептическим и обобщенным показателям, неорганическим веществам соответствует требованиям таблиц 3.1, 3.3, 3.13 раздела III СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Врач по общей гигиене

О.И. Белобородова

3

Федеральное бюджетное учреждение
здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»
Тимашевский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр
гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»
(Тимашевский филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»)

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Юридический адрес: 350000, г. Краснодар, ул. Гоголя/Раппиловская, 56/1/61/1
Фактический адрес: 352700, Краснодарский край, г. Тимашевск, ул. Коммунальная, 3, литер А
тел/факс: (8-861-30)5-83-45 E-mail: timfbuz@mail.ru
Фактический адрес места осуществления деятельности: 353730, Краснодарский край, Каневской район,
ст. Каневская, ул. Герцена, 82, литер А
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.512442

Утверждаю:
Заместитель руководителя ИЛ

Ю.В. Жила
14.06.2024 г.

**Протокол испытаний
№ 1824.24/4/К от 14.06.2024 г.**

*Заказчик: МУП «Привольненское «Благоустройство», Краснодарский край, Каневской район, ст-ца Привольная,
ул. Кооперативная, 1
Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирался образец:
МУП «Привольненское «Благоустройство», Краснодарский край, Каневской район, ст-ца Привольная,
ул. Кооперативная, 1
Объект, где производился отбор образца: артскважина № 3670, Краснодарский край, Каневской район,
ул.Московская, ст-ца Привольная .

Наименование образца испытаний: вода питьевая

Точка отбора: артскважина

Тара, упаковка: стерильная бутылка

Дата и время отбора образца: 10.06.2024 г. 13 час. 40 мин.

Дата и время поступления образца в ИЛ: 10.06.2024 г. 14 час. 40 мин.

Отбор образца выполнил: директор Грозеско Ю.А.

Основание для проведения испытаний: заявление от директора Грозеско Ю.А. № 2674 от 08.05.2024г., ППК

Цель проведения испытаний: соответствие СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к
обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Определяемые показатели	Единицы измерений	Значение показателей		НД на методы испытаний
		по результатам испытаний	по НД	
Микробиологические показатели:				
ОМЧ	KOE / см ³	12	не более 50	МУК 4.2.3963-23 п. 5.2
ОКБ	KOE /100 см ³	0	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
E. coli	KOE/100 см ³	0	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 7.3

Примечание: настоящий протокол не может быть частично перепечатан без разрешения испытательной лаборатории и распространяется только на образец продукции, предоставленный на испытание. За информацию, предоставленную заказчиком, которая может повлиять на достоверность результатов, испытательная лаборатория ответственности не несет.

*указывается юридический и фактический адрес; для физического лица указывают инициалы, фамилию, почтовый адрес

Дата начала испытаний: 10.06.2024 г.

Дата окончания испытаний: 11.06.2024 г.

Испытания проводили: Губарь С.В.

Окончание протокола.

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 испытаний воды питьевой
№ 1824.24/4/К от 14.06.2024г.**

Качество питьевой воды по определяемым микробиологическим показателям соответствует требованиям таблицы 3.5 раздела 3 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Врач по общей гигиене

О.И. Белобородова

2

Федеральное бюджетное учреждение
здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»
Тимашевский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр
гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»
(Тимашевский филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»)

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Юридический адрес: 350000, г. Краснодар, ул. Гоголя/Раппиловская, 56/1//61/1
Фактический адрес: 352700, Краснодарский край, г. Тимашевск, ул. Коммунальная, 3, литер А
тел/факс: (8-861-30)5-83-45 E-mail: timfbuz@mail.ru
Фактический адрес места осуществления деятельности: 353730, Краснодарский край, Каневской район,
ст. Каневская, ул. Герцена, 82, литер А
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.512442

Утверждаю:
Заместитель руководителя ИЛ

Ю.В. Жила
14.06.2024 г.

Протокол испытаний
№ 1825.24/4/К от 14.06.2024 г.

*Заказчик: МУП «Привольненское «Благоустройство», Краснодарский край, Каневской район, ст-ца Привольная,
ул. Кооперативная, 1
Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирался образец:
МУП «Привольненское «Благоустройство», Краснодарский край, Каневской район, ст-ца Привольная,
ул. Кооперативная, 1
Объект, где производился отбор образца: артскважина № 6158, Краснодарский край, Каневской район,
х. Труд.

Наименование образца испытаний: вода питьевая

Точка отбора: артскважина

Тара, упаковка: стерильная бутылка

Дата и время отбора образца: 10.06.2024 г. 13 час. 40 мин.

Дата и время поступления образца в ИЛ: 10.06.2024 г. 14 час. 40 мин.

Отбор образца выполнил: директор Грозеско Ю.А.

Основание для проведения испытаний: заявление от директора Грозеско Ю.А. № 2673 от 08.05.2024г., ППК

Цель проведения испытаний: соответствие СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к
обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Определяемые показатели	Единицы измерений	Значение показателей		НД на методы испытаний
		по результатам испытаний	по НД	
Микробиологические показатели:				
ОМЧ	КОЕ / см ³	13	не более 50	МУК 4.2.3963-23 п. 5.2
ОКБ	КОЕ /100 см ³	0	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
E. coli	КОЕ/100 см ³	0	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 7.3

Примечание: настоящий протокол не может быть частично перепечатан без разрешения испытательной
лаборатории и распространяется только на образец продукции, предоставленный на испытание. За информацию,
предоставленную заказчиком, которая может повлиять на достоверность результатов, испытательная лаборатория
ответственности не несет.

*указывается юридический и фактический адрес; для физического лица указывают инициалы, фамилию, почтовый
адрес

Дата начала испытаний: 10.06.2024 г.

Дата окончания испытаний: 11.06.2024 г.

Испытания проводили: Губарь С.В.

Окончание протокола.

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»



Ш.Б. Церенов
ФИО

М.П.

**Гигиеническая оценка
по протоколу испытаний воды питьевой
№ 1825.24/4/К от 14.06.2024г.**

Качество питьевой воды по определяемым микробиологическим показателям соответствует требованиям таблицы 3.5 раздела 3 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Врач по общей гигиене

О.И. Белобородова