

Государственное бюджетное учреждение Краснодарского края  
"Управление ветеринарии Белореченского района"

352631, Краснодарский край, Белореченский район, г. Белореченск, ул. Международная, 3  
тел./факс (886155) 2-35-51, 2-32-83 E-mail: GUKKVU05@kubanvet.ru  
Лицензия №77.99.18.001.Л.000197.12.08 от 03.12.2008 г. (бессрочно, приказ №405 от 31.05.2018 г.)

**Результат исследований по экспертизе № 455-460/А от 06.09.2021**

**При исследовании образца:** вода питьевая горячая

**заказчик:** Муниципальное унитарное предприятие "БГП БР БЕЛОРЕЧЕНСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ", Российская Федерация, Краснодарский край, Белореченский район, г. Белореченск, Ленина ул., д. 31

**основание для проведения лабораторных исследований:** плановое

**дата документа основания:** 02.09.2021

**место отбора проб:** Российская Федерация, Краснодарский край, Белореченский район, МУП ГБП БР "Тепловые сети" г.Белореченск, ул. Ленина,31

**акт отбора проб:** № б/н от 02.09.2021 г.

**дата и время отбора проб:** 02.09.2021

**отбор проб произвел:** Ковальчук Е.Н. ведущий ветврач ГБУ "Ветуправление Белореченского района"

**в присутствии:** инженера химика МУП ГБП БР "Тепловые сети" Бабьяк И.М.

**НД, регламентирующий правила отбора:** ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31862-2012

**сопроводительный документ:** акт отбора проб, сопроводительное письмо № б/н

**количество проб:** 6 проб

**дата поступления:** 02.09.2021 00:00

**даты проведения испытаний:** 02.09.2021 - 06.09.2021

**фактическое место проведения испытаний:** отдел лабораторно-диагностической деятельности, химико-токсикологический, бактериологический отделы ГБУ "Ветуправление Белореченского района"

**на соответствие требованиям:** СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий"

**получен следующий результат:**

Образец: 1 - ЦТП-1 г.Белореченск, ул.Ленина, 123 Б время отбора: 9.45 t 62 °С

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Микробиологические показатели</b>						
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	6	-	в 1 мл не более 50	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарномикробиологический анализ питьевой воды
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ	не обнаружены	-	в 100 мл отсутствие	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарномикробиологический анализ питьевой воды
3	Сульфитредуцирующие клостридии	КОЕ	не обнаружено	-	в 20 мл отсутствие	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарномикробиологический анализ питьевой воды
<b>Показатели качества</b>						
4	Запах	балл	0	-	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 - Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
5	Мутность	мг/л	0,64	0,13	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 - Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
6	Привкус	балл	0	-	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 - Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
7	Цветность	градус цветности	10,01	3,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012 - Вода. Методы определения цветности

Образец: 2 - ЦТП-2 г.Белореченск, ул.Луначарского, 133 время отбора: 8.10 t 62 °С

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Микробиологические показатели</b>						
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	7	-	в 1 мл не более 50	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарномикробиологический анализ питьевой воды
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ	не обнаружены	-	в 100 мл отсутствие	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарномикробиологический анализ питьевой воды
3	Сульфитредуцирующие клостридии	КОЕ	не обнаружено	-	в 20 мл отсутствие	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарномикробиологический анализ питьевой воды
<b>Показатели качества</b>						

4	Запах	балл	0	-	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 - Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
5	Мутность	мг/л	0,32	0,06	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 - Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
6	Привкус	балл	0	-	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 - Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
7	Цветность	градус цветности	5,53	1,66	не более 20	ГОСТ 31868-2012 - Вода. Методы определения цветности

Образец: 3 - ЦТП-5 г.Белореченск, ул.Ленина, 85 А время отбора: 9.20 t 62 °С

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Микробиологические показатели</b>						
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	8	-	в 1 мл не более 50	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарномикробиологический анализ питьевой воды
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ	не обнаружены	-	в 100 мл отсутствие	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарномикробиологический анализ питьевой воды
3	Сульфитредуцирующие клостридии	КОЕ	не обнаружено	-	в 20 мл отсутствие	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарномикробиологический анализ питьевой воды
<b>Показатели качества</b>						
4	Запах	балл	0	-	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 - Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
5	Мутность	мг/л	0,39	0,08	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 - Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
6	Привкус	балл	0	-	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 - Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
7	Цветность	м	4,93	1,48	не более 20	ГОСТ 31868-2012 - Вода. Методы определения цветности

Образец: 4 - ЦТП-4 г.Белореченск, ул.Гоголя, 24 Г время отбора: 8.30 t 62 °С

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Микробиологические показатели</b>						
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	8	-	в 1 мл не более 50	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарномикробиологический анализ питьевой воды
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ	не обнаружены	-	в 100 мл отсутствие	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарномикробиологический анализ питьевой воды
3	Сульфитредуцирующие клостридии	КОЕ	не обнаружено	-	в 20 мл отсутствие	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарномикробиологический анализ питьевой воды
<b>Показатели качества</b>						
4	Запах	балл	0	-	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 - Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
5	Мутность	мг/л	0,39	0,08	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 - Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
6	Привкус	балл	0	-	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 - Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
7	Цветность	градус цветности	2,23	0,67	не более 20	ГОСТ 31868-2012 - Вода. Методы определения цветности

Образец: 5 - ЦТП-7 г.Белореченск, ул.Интернациональная, 2 Б время отбора: 9.00 t 61 °С

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Микробиологические показатели</b>						
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	8	-	в 1 мл не более 50	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарномикробиологический анализ питьевой воды
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ	не обнаружены	-	в 100 мл отсутствие	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарномикробиологический анализ питьевой воды
3	Сульфитредуцирующие клостридии	КОЕ	не обнаружено	-	в 20 мл отсутствие	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарномикробиологический анализ питьевой воды
<b>Показатели качества</b>						
4	Запах	балл	0	-	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 - Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
5	Мутность	мг/л	0,39	0,08	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 - Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
6	Привкус	балл	0	-	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 - Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности

7	Цветность	градус цветности	5,53	1,66	не более 20	ГОСТ 31868-2012 - Вода. Методы определения цветности
---	-----------	------------------	------	------	-------------	--

Образец: 6 - вход в дом потребителя г.Белореченск, ул.40 лет Октября, 45 время отбора: 10.05 t 61 °С

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Микробиологические показатели</b>						
1	Общес микробное число	КОЕ/мл	9	-	в 1 мл не более 50	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарномикробиологический анализ питьевой воды
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ	не обнаружены	-	в 100 мл отсутствие	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарномикробиологический анализ питьевой воды
3	Сульфитредуцирующие клостридии	КОЕ	не обнаружено	-	в 20 мл отсутствие	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарномикробиологический анализ питьевой воды
<b>Показатели качества</b>						
4	Запах	балл	0	-	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 - Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
5	Мутность	мг/л	0,32	0,06	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 - Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
6	Привкус	балл	0	-	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 - Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
7	Цветность	градус цветности	5,53	1,66	не более 20	ГОСТ 31868-2012 - Вода. Методы определения цветности

\*Экспертиза не может быть частично воспроизведена без письменного разрешения лаборатории.

\*\*Результаты лабораторных испытаний относятся только к объектам (образцам), прошедшим испытания.

\*\*\*ОЛДД не несёт ответственность за отбор проб, доставку проб (образцов) и достоверность информации, указанной в сопроводительных документах

Начальник отдела лабораторно-диагностической деятельности  
ГБУ "Ветуправление Белореченского района" \_\_\_\_\_

Р.В. Сорокопуд

Заведующий химико-токсикологическим отделом \_\_\_\_\_

С.С. Беспалова

Заведующий бактериологическим отделом \_\_\_\_\_  
М.П.

В.А. Геманова

Окончание документа

07.09.2021



Ответственный за оформление экспертизы: Артеменко Е.М.