

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей
и благополучия человека

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»**

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»)

Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Сызрани»

Орган инспекции

проезд Георгия Митирева, 1, г. Самара, 443079, тел./факс: (846) 260-37-97, 260-37-99

E-mail: all@fguzsamo.ru ОГРН 1056316020155 ИНН 6316098875

446001, Самарская область, г. Сызрань, ул Советская 100 Телефон.Факс: (846) 4-98-61-21

ОКПО 76785050, ОГРН 1056316020155 ИНН/КПП 6316098875/632502001

Аттестат аккредитации
органа инспекции
RA.RU.710072 от 16.07.15

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный врач филиала
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Самарской области в городе Сызрани»
Гаврилов С.Н.

«06» сентября 2022 г.



**Экспертное заключение
по результатам испытаний**

от 06.09.2022 г. № 2447

1. Наименование предмета экспертизы:

результаты лабораторных испытаний воды питьевой, отобранной на объекте МУП "Балашейское ЖКХ" из водопроводной колонки по адресу: Самарская область, Сызранский район, пгт Балашейка, ул. Чапаева, д.57.

2. Заказчик: Муниципальное унитарное предприятие "Балашейское жилищно-коммунальное хозяйство" г.п. Балашейка м.р. Сызранский Самарской области

2.1. Юридический адрес: 446060, Самарская область, Сызранский район, п.г.т. Балашейка, ул. Чапаева, д. 2а

2.2 Фактический адрес: 446060, Самарская область, Сызранский район, п.г.т. Балашейка, ул. Чапаева, д. 2а

3. Изготовитель (разработчик):

3.1 Юридический адрес:

3.2 Фактический адрес:

4. Представленные на экспертизу и рассмотренные материалы:

1) Заявление №112 от 16.03.2022 г.

2) Протокол лабораторных испытаний № 3542 от 18.08.2022 ИЛЦ Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Сызрани» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.512226 от «20» сентября 2013 года).

5. В ходе санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено:

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза по результатам лабораторных испытаний образца воды питьевой централизованного водоснабжения проведена на основании протокола лабораторных испытаний № 3542 от 18.08.2022г. Образец (проба) отобран на объекте МУП "Балашейское ЖКХ" из скважины № 23337 по адресу: Самарская область, Сызранский район, пгт Балашейка, ул. Чапаева, д.57. Лабораторные испытания проведены на базе ИЛЦ филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Сызрани" (АТТЕСТАТ аккредитации Испытательной лаборатории (центра) № РОСС RU. 0001.512226 от "20" сентября 2013 года). Оценка представленного образца питьевой воды проведена в соответствии с требованиями раздела III таблиц 3.1, 3.3, 3.5, 3.13 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к

обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".
 Полученные результаты испытаний и нормативные значения показателей приведены в таблице.
Протокол 3542 от 18.08.2022

| Определяемые показатели | Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности) | Величина допустимого уровня | Ед. изм. |
|---|---|-----------------------------|-------------------------|
| МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ | | | |
| Регистрационный номер в лаборатории: 5589 | | | |
| ОМЧ | 5 | не более 50 | КОЕ/см ³ |
| Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ) | Не обнаружены | отсутствие | КОЕ/100 см ³ |
| Колифаги | Не обнаружены | отсутствие | БОЕ/100 см ³ |
| Escherichia coli | Не обнаружены | отсутствие | КОЕ/100 см ³ |

Протокол 3542 от 18.08.2022

| Определяемые показатели | Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности) | Величина допустимого уровня | Ед. изм. |
|---|---|-----------------------------|--------------------|
| ИСПЫТАНИЯ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ | | | |
| Адрес проведения: 446013. Самарская область, г.Сызрань, ул. Интернациональная д. 48 | | | |
| Регистрационный номер: 467 от 17.08.2022 | | | |
| * Даты проведения: 03.08.2022 - 17.08.2022 | | | |
| Цветность | 15,2 ± 3,0 | не более 20,0 | градусы |
| Мутность по формазину | 1,0 ± 0,2 | не более 2,6 | ЕМФ |
| Водородный показатель (рН) | 6,1 ± 0,2 | в пределах 6,0 - 9,0 | ед. рН |
| Массовая концентрация железа | 0,27 ± 0,07 | не более 0,3 | мг/дм ³ |
| Жесткость | 1,8 ± 0,3 | не более 7,0 | ° Ж |
| Сухой остаток | 96,0 ± 9,6 | не более 1000 | мг/дм ³ |
| Массовая концентрация марганца | <0,01 | не более 0,1 | мг/дм ³ |
| Нитриты | <0,003 | не более 3,0 | мг/дм ³ |
| Массовая концентрация нитрат-ионов | 1,8 ± 0,3 | не более 45,0 | мг/дм ³ |
| Массовая концентрация сульфатов | 18,8 ± 2,8 | не более 500,0 | мг/дм ³ |
| Хлориды (хлор-ион) | <10,0 | не более 350,0 | мг/дм ³ |
| Аммиак и ионы аммония | 0,54 ± 0,11 | не более 1,5 | мг/дм ³ |
| Массовая концентрация мышьяка | <0,001 | не более 0,01 | мг/дм ³ |
| Массовая концентрация нефтепродуктов | <0,02 | не более 0,1 | мг/дм ³ |
| Фториды | <0,05 | не более 1,5 | мг/дм ³ |


Заключение по результатам испытаний

На основании вышеизложенного: результаты лабораторных испытаний воды питьевой, отобранной на объекте МУП "Балашейское ЖКХ" из водопроводной колонки по адресу: Самарская область, Сызранский район, пгт Балашейка, ул. Чапаева, д.57.

Соответствует

раздел III таблицы 3.1, 3.3, 3.5, 3.13 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

Врач по общей гигиене



Коржева С.А.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Сызрани»
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)

Данные юридического лица: 443079, г. Самара, проезд Георгия Митирева, д. 1
Телефон/факс: (846) 260-37-97, e-mail: info@fguzsamo.ru, www.fguzsamo.ru
ИНН/КПП 6316098875/631601001

Фактический адрес: 446601, Самарская область, г. Сызрань, ул. Советская 100
Телефон/Факс: (846) 4-98-61-21
ОКПО 76785050, ОГРН 1056316020155 ИНН/КПП 6316098875/ 632502001

Аттестат аккредитации (уникальный номер записи
об аккредитации в реестре аккредитованных лиц)
№ РОСС RU.0001.512226 от «20» сентября 2013 года

Фактический адрес деятельности ИЛЦ:
446013, Самарская область, г. Сызрань, ул. Интернациональная д. 48



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Самарской области в городе
Сызрани»

М.П.

В. Б. Аверьянова

18.08.2022

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 3542 от 18.08.2022

Код образца (пробы): 60391.2.03.08.22.В; 60338.1.03.08.22.В

1. Наименование образца (пробы):

вода питьевая (проба №4)

2. Заказчик:

Муниципальное унитарное предприятие "Балашейское жилищно - коммунальное хозяйство" г.п. Балашейка
м.р. Сызранский Самарской области

2.1 Юридический адрес:

446060, Самарская область, Сызранский район, п.г.т. Балашейка, ул. Чапаева, д. 2а

2.2 Фактический адрес:

446060, Самарская область, Сызранский район, п.г.т. Балашейка, ул. Чапаева, д. 2а

3. Изготовитель:*

3.1 Юридический адрес:*

3.2.Фактический адрес:*

3.3 Дата и время изготовления:*

ПРОДОЛЖЕНИЕ ПРОТОКОЛА НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ

Настоящий протокол лабораторных испытаний распространяется только на объекты, подвергнутые испытаниям.

Протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения испытательного лабораторного центра.

Протокол № 3542 от 18.08.2022

4. Дата и время* отбора образца (пробы):

03.08.2022

5. Дата получения образца (пробы):

03.08.2022

6. Дополнительные сведения, в т.ч. место отбора:

Заявление №112 от 16.03.2022 Образец (проба) отобран на объекте МУП "Балашейское ЖКХ",вдк, по адресу:Самарская область,Сызранский район, пгт Балашейка, ул.Чапаева,57 Акт отбора образцов (проб) продукции от 03.08.2022

7. Ф.И.О., должность, отобравшего образец (пробу):

директор МУП "Балашейское ЖКХ" Емельянов В.А ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб.

8. Результаты лабораторных испытаний

| Определяемые показатели | Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности) | Ед. изм. | НД на методы испытаний |
|---|---|-------------------------|------------------------|
| ИСПЫТАНИЯ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ | | | |
| Адрес проведения: 446013. Самарская область, г.Сызрань, ул. Интернациональная д. 48 | | | |
| Регистрационный номер: 5589 от 05.08.2022 | | | |
| Даты проведения: 03.08.2022 - 05.08.2022 | | | |
| ОМЧ | 5 | КОЕ/см ³ | МУК 4.2.1018-01 п 8.1 |
| Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ) | Не обнаружены | КОЕ/100 см ³ | МУК 4.2.1018-01 п 8.2 |
| Колифаги | Не обнаружены | БОЕ/100 см ³ | МУК 4.2.1018-01 п 8.5 |
| Escherichia coli | Не обнаружены | КОЕ/100 см ³ | ГОСТ 31955.1-2013 |

| Определяемые показатели | Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности) | Ед. изм. | НД на методы испытаний |
|---|---|--------------------|--|
| ИСПЫТАНИЯ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ | | | |
| Адрес проведения: 446013, Самарская область, г.Сызрань, ул. Интернациональная д. 48 | | | |
| Регистрационный номер: 467 от 17.08.2022 | | | |
| Даты проведения: 03.08.2022 - 17.08.2022 | | | |
| Цветность | 15,2 ± 3,0 | градусы | ГОСТ 31868-2012 п.5 (Метод Б) |
| Мутность (по формазину) | 1,0 ± 0,2 | ЕМФ | ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05(ФР.1.31.2019.34789) |
| Водородный показатель (рН) | 6,1 ± 0,2 | ед. рН | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97(ФР.1.31.2018.30110) |
| Массовая концентрация железа | 0,27 ± 0,07 | мг/дм ³ | ГОСТ 4011-72 п.2 |
| Жесткость | 1,8 ± 0,3 | °Ж | ГОСТ 31954-2012 п.4 (Метод А) |
| Сухой остаток | 96,0 ± 9,6 | мг/дм ³ | ГОСТ 18164-72 |
| Массовая концентрация марганца | <0,01 | мг/дм ³ | ГОСТ 4974-2014 п.6 |
| Нитриты | <0,003 | мг/дм ³ | ГОСТ 33045-2014 п.6 (метод Б) |
| Массовая концентрация нитрат-ионов | 1,8 ± 0,3 | мг/дм ³ | ПНДФ 14.1:2:4.4-95(ФР.1.31.2013.16009) |

*Настоящий протокол лабораторных испытаний распространяется только на объекты, подвергнутые испытаниям.
Протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения испытательного лабораторного центра*

| | | | |
|--|-------------|--------------------|--------------------------------|
| Массовая концентрация сульфатов(сульфат-ионов) | 18,8 ± 2,8 | мг/дм ³ | ГОСТ 31940-2012 п. 5 (метод 2) |
| Хлориды (хлор-ион) | <10,0 | мг/дм ³ | ГОСТ 4245-72 п.2 |
| Аммиак и ионы аммония | 0,54 ± 0,11 | мг/дм ³ | ГОСТ 33045-2014 п.5 (метод А) |
| Массовая концентрация мышьяка | <0,001 | мг/дм ³ | ПНД Ф 14.1:2:4.200-03 |
| Массовая концентрация нефтепродуктов | <0,02 | мг/дм ³ | МУК 4.1.1013-01 |
| Фториды | <0,05 | мг/дм ³ | ГОСТ 4386-89 п.1 (вариант А) |

*заполняется при необходимости

**Уровень оценённой неопределённости соответствует заданным пределам

Протокол составлен в 4 экземплярах

Лицо, ответственное за оформление протокола: Засорина М.А

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА

*Настоящий протокол лабораторных испытаний распространяется только на объекты, подвергнутые испытаниям.
Протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения испытательного лабораторного центра*