

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»

Патикин А.В.

«10» декабря 2018 г.

**Экспертное заключение
по результатам испытаний**

от 10.12.2018 г. № 4172

1. Наименование предмета экспертизы:

Результаты лабораторных исследований воды питьевой, отобран из крана столовой в здании школы по адресу Самарская область, Сызранский район, с. Усинское, ул. Карла Маркса, д.32.

2. Заказчик: Администрация с.п. Усинское м.р. Сызранский

2.1. Юридический адрес: 446077, РФ, Самарская область, Сызранский район,
с. Усинское, ул. Советская, д. 91

2.2 Фактический адрес: 446077, РФ, Самарская область, Сызранский район,
с. Усинское, ул. Советская, д. 91

3. Изготовитель (разработчик): -

3.1 Юридический адрес: -

3.2 Фактический адрес: -

4. Представленные на экспертизу и рассмотренные материалы:

1) Заявление №620 от 12.11.2018 г.

2) Протокол лабораторных испытаний № 83 188 от 06.12.2018 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 образец воды питьевой, отобран из крана столовой в здании школы по адресу Самарская область, Сызранский район, с. Усинское, ул. Карла Маркса, д. 32 проведена на основании протокола лабораторных испытаний № 83 188 от 06.12.2018г. 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). Согласно выполненным лабораторным испытаниям представленный образец питьевой воды: - по микробиологическим показателям (общие колиформные бактерии, термотолерантные колиформные бактерии, общее микробное число) 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» п.3.3 (таблица №1); -

по указанным санитарно - химическим показателям (сухой остаток, pH, фториды) соответствует требованиям п.3.4.1(таблицы №2); - по показателям мутность (40,9 ЕМФ при ПДК не более 2,6 ЕМФ) и цветности (23,8 градуса при ПДК не более 20 градусов) не соответствуют требованиям п.3.5 (таблица № 4) СанПиН 2.1.4.1074-01; - жесткости (11,9° Ж при ПДК не более 7,0° Ж) и содержанию железа (более 2,0 г/дм³ при ПДК не более 0,3 мг/дм³) не соответствует требованиям п.3.4.1(таблицы №2) СанПиН 2.1.4.1074-01. Полученные результаты испытаний и нормативные значения показателей приведены в таблице.

Протокол 83 188 от 06.12.2018

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ			
Регистрационный номер в лаборатории: 409-В			
Цветность	23,8 ± 4,8	не более 20	градусы
Мутность	40,9 ± 5,7	не более 2,6	ЕМФ
Водородный показатель (pH)	7,2 ± 0,2	в пределах 6,0 - 9,0	ед. pH
Сухой остаток	746,5 ± 74,7	не более 1000,0	мг/дм³
Жесткость	11,9 ± 1,8	не более 7,0	° Ж
Железо общее	более 2,0	не более 0,3	мг/дм³
Фториды	0,18 ± 0,01	не более 1,5	мг/дм³

Протокол 83 188 от 06.12.2018

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ			
Регистрационный номер в лаборатории: 5486			
ОМЧ 37 град С	8	Не более 50	КОЕ/мл
Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Не обнаружены	отсутствие	КОЕ в 100 мл
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Не обнаружены	отсутствие	КОЕ в 100 мл

Заключение

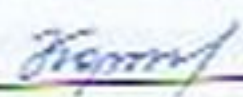
по результатам испытаний

На основании вышеизложенного: Образец воды питьевой, отобран из крана столовой в здании школы по адресу Самарская область, Сызранский район, с. Усинское, ул. Карла Маркса, д.32.

Не 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» п.3.4.1 (таблица №2) п.3.5.(таблица №4) по показателям жесткость, железо, цветность, мутность.

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»
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Сызрани»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 443079, г. Самара, проезд Георгия Митирева, д. 1
ИНН/КПП 6316098875/631601001
Телефон/факс: (846)260-37-97, эл. почта: vl@fuzsamo.ru
Фактический адрес: 448001, Самарская область, г. Сызрань, ул. Советская 100
Телефон/факс: (846) 4-88-61-21
ОКПО 76785060, ОГРН 1056318020165 ИНН/КПП 6316098875/632502001
АТТЕСТАТ аккредитации Испытательной лаборатории (центра)
№ РОСС RU.0001.512229 от «20» сентября 2013 года

Адрес осуществления деятельности лабораторий:
448013, Самарская область, г. Сызрань, ул. Интернациональная д. 48
448013, Самарская область, г. Сызрань, ул. Интернациональная д. 48

«Утверждаю»

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

В. Б. Аверьянова

«06» декабря 2018 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 83 188 от 06.12.2018г.

Код образца (пробы): 96449.1.04.12.18.В; 96449.2.04.12.18.В

1. Наименование образца (пробы):

1 вода питьевая из распределительной сети холодная

2. Заказчик:

Администрация сельского поселения Усинское муниципального района Сызранский Самарской области

2.1 Юридический адрес:

446077, РФ, Самарская область, Сызранский район, с. Усинское, ул. Советская, д. 91

3. Изготовитель*:

-

3.1 Юридический адрес*:

-

3.2. Фактический адрес*:

-

3.3 Дата и время изготовления *

-

4. Дополнительные сведения*:

Заявление №620 от 12.11.2018г. Образец (проба) воды питьевой отобран из крана столовой (здание школы) по адресу: Самарская область, Сызранский район, с. Усинское, ул. Карла Маркса, д.32. Акт отбора образцов (проб) от 04.12.2018г.

5. Дата и время* отбора:

04.12.2018 час 11 мин 0

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

Филиппова Т. А. Помощник врача по общей гигиене Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Сызрани»

*Настоящий протокол распространяется только на объект (образец), подвергнутый испытаниям.
Протокол (результаты) лабораторных испытаний не могут быть воспроизведены полностью или частично без
письменного разрешения Испытательной лаборатории (центра)*

Протокол № 83 188 от 06.12.2018

Стр.1 из 2

6. Дата начала испытаний: 04.12.2018 г.

Дата окончания испытаний: 06.12.2018 г.

7. Результаты лабораторных испытаний

№ 409-В от 06.12.2018, № 5486 от 05.12.2018 ИЛЦ Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Сызрани»

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Ед. изм.	НД, на методы испытаний
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ			
Регистрационный номер в лаборатории: 409-В			
Цветность	23,8 ± 4,8	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
Мутность	40,9 ± 5,7	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
Водородный показатель (рН)	7,2 ± 0,2	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Сухой остаток	746,5 ± 74,7	мг/дм³	ГОСТ 18164-72
Жесткость	11,9 ± 1,8	°Ж	ГОСТ 31954-2012П.4
Железо общее	более 2,0	мг/дм³	ГОСТ 4011-72П.2
Фториды	0,18 ± 0,01	мг/дм³	ГОСТ 4386-89П.1
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ			
Регистрационный номер в лаборатории: 5486			
ОМЧ 37 град С	8	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Не обнаружены	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Не обнаружены	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

*заполняется при необходимости

**Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

Протокол составлен в 4 экземплярах

Лицо, ответственное за оформление протокола: Горбунова Т. С. 

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА

Настоящий протокол распространяется только на объект (образец), подвергнутый испытаниям.
Протокол (результаты) лабораторных испытаний не могут быть воспроизведены полностью или частично без
письменного разрешения Испытательной лаборатории (центра)
Протокол № 83 188 от 06.12.2018

Стр. 2 из 2