

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
"ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ – ЧУВАШИИ"
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
"ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ – ЧУВАШИИ
В ЦИВИЛЬСКОМ РАЙОНЕ"
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 428020, Чувашская Республика, город Чебоксары, улица Федора Гладкова, дом 137, телефон, факс: 8 (8352)-56-29-16
 Фактический адрес ИЛЦ: 429900, Чувашская Республика, г. Цивильск, ул. Диколова, д.4
 Телефон, факс: 8 (83545) т.2-14-20(приемная), 2-23-50 (ОПРКП), т./ф. 2-20-65(бухгалтерия); E-mail: 45@ege21.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
 в реестре аккредитованных лиц
 № РОСС RU.0001.510701
 Дата внесения в реестр сведений
 об аккредитованном лице
 28 июля 2015 года

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ

(подпись) М.П.

О.М. Басова

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
 № 430 от 2 апреля 2020 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ТО Управления Роспотребнадзора по Чувашской Республике-Чувашии в Цивильском районе

2. **Юридический адрес:** Чувашская Республика-Чувашия, г. Чебоксары, Московский проспект, д. 3Д

3. **Наименование образца (пробы):** Вода из водонапорной башни

4. **Место отбора:** водонапорная башня, Чувашская Республика-Чувашия, Цивильский район, п. Молодежный, ул.Заводская, у дома №13

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 27 марта 2020 г. 13 час. 35 мин.

Ф.И.О., должность лица, проводящего отбор образца (пробы): Петрова И. Н., помощник врача по гигиене питания филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике-Чувашии в Цивильском районе"

Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27 марта 2020 г. 14 час. 00 мин.

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах"

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Госнадзор, поручение ТО УРПН по Чувашской Республике-Чувашии в Цивильском районе № 38 Ж/С от 26.03.2020

7. **НД, регламентирующие объем испытаний и их оценку:**

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"

8. **Код образца (пробы):** 1.2.20.430 4

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости Эксперт -001-3.0.1 лабораторный рН метр -иономер	4973	3/11023 от 11.12.2019	10.12.2020
2	Весы лабораторные электронные ЛВ 210-А	28125065	1/5595 от 08.05.2019	07.05.2020

3	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2	0200360	3/1169 от 07.05.2019	06.05.2020
4	Набор гирь Г-2-210	496	1/6122 от 08.05.2019	07.05.2020
5	pH-метр pH-150МИ	3225	3/1172 от 07.05.2019	06.05.2020
6	Термометр лабораторный стеклянный ТЛ-6 М	436	2/28249 от 06.12.2019	05.12.2022
7	Электрод сравнения ЭСр-1 (модификации ЭСр-10103)	07784	3/10936 от 06.12.2019	05.12.2020
8	Электрод стеклянный ЭС-1 (модификации ЭС-10601/7)	09660	3/1539 от 03.06.2019	02.06.2020
9	Электрод стеклянный комбинированный ЭСК (модификации ЭСК -10603/7)	15664	3/10093 от 01.10.2019	30.09.2020

10. Условия проведения испытаний: условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний $\pm\Delta$ ($\pm U_p$)	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 27 марта 2020 г. 14 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 430 дата начала испытаний 27 марта 2020 г. 14 час. 30 мин. дата выдачи результата 2 апреля 2020 г. 8 час. 34 мин.					
1	Запах при 20 °С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016. п. 5.8.1.3
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.2
3	Цветность	градус цветности	менее 1,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1,0	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (издание 2019г)
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 27 марта 2020 г. 14 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 430 дата начала испытаний 27 марта 2020 г. 14 час. 30 мин. дата выдачи результата 2 апреля 2020 г. 8 час. 34 мин.					
1	Водородный показатель	ед. pH	7,8 \pm 0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018г)
2	Общая минерализация	мг/дм ³	442 \pm 40	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 (издание 2011г.)
3	Жесткость	° Ж	6,4 \pm 1,0	не более 7	ГОСТ 31954-2012 Метод А
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,44 \pm 0,09	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012)
5	Сульфаты	мг/дм ³	18,5 \pm 3,7	не более 500	ГОСТ 4389-72 п.2
6	Хлориды	мг/дм ³	27,5 \pm 2,2	не более 350	РД 52.24.407-2017
7	Фториды	мг/дм ³	0,32 \pm 0,01	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 Вариант А
8	Железо	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2.
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 27 марта 2020 г. 14 час. 10 мин. Регистрационный номер пробы 430 дата начала испытаний 27 марта 2020 г. 14 час. 10 мин. дата выдачи результата 28 марта 2020 г. 8 час. 44 мин.					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	1,0 \times 10 ¹	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п. 8.1
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п. 8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п. 8.2

Δ - абсолютная погрешность, выраженная в единицах измеряемой величины при P=0,95

*U_p – значение расширенной неопределенности при P=0,95

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Петрова И. Н., помощник врача по гигиене питания

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике - Чувашии»

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Юридический адрес: 428020, Чувашская Республика, город Чебоксары, улица Федора Гладкова, дом 17,
Телефон, факс: 8 (8352) 56-29-16 / 8 (352) 56-44-03 E-mail: centr@cge21.ru http: www.cge21.ru
ОКПО 75693937, ОГРН 1052128008448, ИНН/КПП 2128701099/213001001
Фактический адрес места осуществления деятельности: 429900, Чувашская Республика - Чувашия, город Цивильск,
улица Николаева, дом 4

Аттестат аккредитации RA.RU.710031 от 21.05.2015
Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном
лице 24.04.2015



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя Органа инспекции
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в
Чувашской Республике – Чувашии»

Н. М. Ив
И.О. Фамилия

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

оценки фактора среды обитания (ФСО) по протоколу лабораторных испытаний № 430

Заключение составлено 2 апреля 2020 г.

1. Основание для проведения экспертизы: поручение ТО УРПН по Чувашской Республике-Чувашии в Цивильском районе № 38 Ж/С от 26.03.2020
2. Цель экспертизы: соответствие 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"
3. Наименование ФСО (пробы, измерения): Вода из водонапорной башни
4. Заявитель: ТО Управления Роспотребнадзора по Чувашской Республике-Чувашии в Цивильском районе
Чувашская Республика-Чувашия, г. Чебоксары, Московский проспект, д. 3Д
5. Место, время и дата отбора (измерения): водонапорная башня, Чувашская Республика-Чувашия, Цивильский район, п. Молодежный, ул. Заводская, у дома №13
27 марта 2020 г. 13 час. 35 мин.
6. НД на отбор: ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах"
7. Образец (пробу) отобрал(а), измерения выполнил (а): Петрова И. Н., помощник врача по гигиене питания филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике-Чувашии в Цивильском районе"
8. ИЛЦ, выполнивший испытания: Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике – Чувашии в Цивильском районе», ; РОСС RU.0001.510701, дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 28 июля 2015 года

Рассмотренные материалы: Протокол лабораторных испытаний № 430 от 2 апреля 2020 г.

ВЫВОДЫ:

Проба № 430 "Вода из водонапорной башни" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям п.3.3., п.3.4., п.3.5. 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".

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 430 "Вода из водонапорной башни" соответствует требованиям п.3.3., п.3.4., п.3.5. 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".

Экспертное заключение составил(а):

Заведующая отделом гигиены и эпидемиологии _____



Влад...