

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
"ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ – ЧУВАШИИ"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике-Чувашии")
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
"ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ – ЧУВАШИИ
В ЦИВИЛЬСКОМ РАЙОНЕ"
(Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике-Чувашии
в Цивильском районе")
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)

Юридический адрес: 428020, Чувашская Республика, город Чебоксары, улица Федора Гладкова, дом 17,
 телефон, факс: 8 (8352)-56-29-16

Фактический адрес ИЛЦ: 429900, Чувашская Республика, г. Цивильск, ул. Николаева, д.4, литера В,
 телефон, факс: 8 (83545) т.2-14-20(приемная), 2-23-50(ОПРКП), т./ф. 2-20-65(бухгалтерия), e-mail: 45@cgze21.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

О.М. Басова

(подпись)

20 июля 2021 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 2987 от 20 июля 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Администрация Конарского сельского поселения Цивильского района Чувашской Республики

2. Юридический адрес: Чувашская Республика- Чувашия, Цивильский район, п.Конар, ул.Нефтяников, д.14

3. Наименование образца (пробы): вода из водонапорной башни

4. Место отбора: водонапорная башня, Чувашская Республика-Чувашия, Цивильский район, п.Конар, ул. Николаева

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 14 июля 2021 г. 9 час. 30 мин.

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

Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14 июля 2021 г. 12 час. 30 мин.

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: ПЛК, договор № 207 от 21.06.2021

7. НД, регламентирующие объем испытаний и их оценку:

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 1.2.21.2987 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	3/10659 от 20.11.2020	19.11.2021
2	Весы лабораторные электронные ЛВ 210-А	28125065	С-АР/28-04-2021/60846053 от 28.04.2021	27.04.2022

3	Набор гирь Г-2-210	496	С_АР/28-04-2021/60846045 от 28.04.2021	27.04.2022
4	pH-метр pH-150МИ	3225	С-АР/24-05-2021/66047338 от 24.05.2021	23.05.2022
5	Спектрофотометр ПЭ 5300В	53000330	С-АР/24-05-2021/64983890 от 24.05.2021	23.05.2022
6	Термометр лабораторный стеклянный ТЛ-6 М	436	2/28249 от 06.12.2019	05.12.2022
7	Электрод сравнения ЭСр-1, ЭСр-10103	21381	С-АР/24-05-2021/64983881 от 24.05.2021	23.05.2022
8	Электрод сравнения ЭСр-1 (модификации ЭСр-10103)	07784	3/10661 от 20.11.2020	19.11.2021
9	Электрод стеклянный ЭС-1 (модификации ЭС-10601/7)	09660	С-АР/15-06-2021/71401246 от 15.06.2021	14.06.2022
10	Электрод стеклянный ЭС-1, ЭСр-10601/7	09656	С-АР/24-05-2021/64983888 от 24.05.2021	23.05.2022

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 14 июля 2021 г. 13 час. 00 мин. Регистрационный номер пробы 2987 дата начала испытаний 14 июля 2021 г. 13 час. 00 мин. дата выдачи результата 19 июля 2021 г. 10 час. 07 мин.					
1	Вкус и привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.2
2	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016. п. 5.8.1.3
3	Цветность	градус цветности	1,3 \pm 0,4	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)
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 14 июля 2021 г. 13 час. 00 мин. Регистрационный номер пробы 2987 дата начала испытаний 14 июля 2021 г. 13 час. 00 мин. дата выдачи результата 19 июля 2021 г. 10 час. 07 мин.					
1	Фториды	мг/дм ³	0,24 \pm 0,01	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 Вариант А
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,6 \pm 0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018г)
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	353,0 \pm 31,8	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 (издание 2011г.)
4	Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	25,2 \pm 2,5	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012)
5	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3	ГОСТ 33045-2014 метод Б
6	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	4,2 \pm 0,6	не более 45	ГОСТ 33045-2014 Метод Д
7	Железо	мг/дм ³	менее 0,10	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
8	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония (суммарно)	мг/дм ³	0,98 \pm 0,20	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014 метод А
9	Жесткость	°Ж	6,2 \pm 0,9	не более 7	ГОСТ 31954-2012 Метод А
10	Сульфаты	мг/дм ³	18,9 \pm 3,8	не более 500,0	ГОСТ 4389-72 п.2
11	Хлориды	мг/дм ³	менее 10,0	не более 350,0	РД 52.24.407-2017

Протокол № 2987 распечатан 20.07.2021 года

стр. 2 из 3

Результаты относятся к образцу (пробе), прошедшему испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

Составлено в 3-х экземплярах

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний $\pm\Delta$ ($\pm U_p$)	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 14 июля 2021 г. 12 час. 40 мин. Регистрационный номер пробы 2987					
дата начала испытаний 14 июля 2021 г. 12 час. 40 мин. дата выдачи результата 15 июля 2021 г. 9 час. 06 мин.					
1	Общее число микроорганизмов	КОЕ/мл	менее $1,0 \times 10^1$	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п. 8.1
2	Общие колиформные бактерии	-	не обнаружено в 100 мл	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п. 8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	-	не обнаружено в 100 мл	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: **Скляр Е. В., помощник врача по общей гигиене** _____ подпись