

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 ГОРОДЕ

КАНАШ»

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)

Юридический адрес: 428020, Чувашская Республика, город Чебоксары, улица Федора Гладкова, дом 17,

Телефон, факс: 8(8352)56-29-16/56-44-03

Фактический адрес: 429220, Чувашская Республика – Чувашия, поселок Вурнары,

ул. Ж. Илюкина, дом 15

Телефон, факс: 8(8353)72-53-95, e-mail: 37@cge21.ru

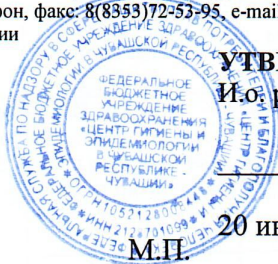
Уникальный номер записи об аккредитации

В реестре аккредитованных лиц

№ РОСС RU. 0001.512876

Дата внесения сведений в реестр

31 октября 2014 года



УТВЕРЖДАЮ

И.о. руководителя ИЛЦ

/И.Г. Макарова/

(подпись)

20 июля 2023 г.

М.П.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 2472 от 20.07.2023

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Управление по благоустройству и развитию территорий администрации Янтиковского МО Чувашской Республики

2. Юридический адрес: Чувашская Республика-Чувашия, Янтиковский район, с. Янтиково, пр. Ленина, дом 13

3. Наименование образца (пробы): вода из резервуара чистой воды

4. Место отбора: Чутеевский ТО по благоустройству и развитию территорий администрации Янтиковского МО Чувашской Республики, Чувашская Республика-Чувашия, Янтиковский район, с. Чутеево, РЧВ

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 04.07.2023 09:00

Ф.И.О., должность лица, проводившего отбор образца(пробы): Белов Д.В., начальник

Условия доставки: автотранспорт, автохолодильник с охлаждающим элементом

Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.07.2023 14:00

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: ПЛК

Заявление(заявка) № 448 от 04.07.2023

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

п. 3.4., табл. 3.1 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 1.2.23.2472 3

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные ALC-210d4	22306632	С-АР/19-10-2022/196201829 от 19.10.2022	18.10.2023
2	Весы лабораторные электронные MWP-300	11MWP0300N101 4	С-АР/16-11-2022/201890829 от 16.11.2022	15.11.2023

3	pH-метр pH-150МИ	5197	C-AP/10-05-2023/244543236 от 10.05.2023	09.05.2024
4	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М	43	C-AP/14-03-2022/140708510 от 14.03.2022	13.03.2025
5	Термометр ртутный стеклянный ТРТ	4123	2022/957/419к от 06.12.2022	05.12.2023
6	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	9007374	C-AP/31-03-2023/235069527 от 31.03.2023	30.03.2025
7	Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10609	19504	C-AP/28-10-2022/201281571 от 28.10.2022	27.10.2023

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 04.07.2023 14:30 Регистрационный номер пробы 2472 дата начала испытаний 04.07.2023 14:30 дата выдачи результата 20.07.2023 15:15					
1	цветность	градус цветности	менее 1**	не более 20	ГОСТ 31868 (метод Б)
2	мутность по формазину	ЕМФ	менее 1**	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 04.07.2023 14:30 Регистрационный номер пробы 2472 дата начала испытаний 04.07.2023 14:30 дата выдачи результата 20.07.2023 15:15					
1	железо суммарно (Fe)	мг/дм ³	менее 0,1**	не более 0,3	ГОСТ 4011 п.2 (фотометрический метод с сульфосалициловой кислотой)
2	хлориды	мг/дм ³	20,0 \pm 3,0*	не более 350,0	ГОСТ 4245
3	водородный показатель pH	ед. pH	7,5 \pm 0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	704 \pm 63*	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
5	перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	1,8 \pm 0,4	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
6	нитраты	мг/дм ³	0,87 \pm 0,17	не более 45	ГОСТ 33045 метод Д (фотометрический с салициловокислым натрием)
Мнения и интерпретации: Примечание: ** В пределах диапазона определения не обнаружено. Цветность менее 1,0 градуса цветности (Cr- Co), 21,0 °С. Результаты измерений "Водородный показатель pH, Хлориды, Мутность по формазину, Железо суммарно (Fe), Общая минерализация (сухой остаток)" определены как среднее арифметическое значение двух параллельных определений.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 04.07.2023 14:10 Регистрационный номер пробы 2472 дата начала испытаний 04.07.2023 14:10 дата выдачи результата 07.07.2023 10:35					
1	общие (обобщенные) колиформные бактерии, ОКБ	КОЕ/100см ³	соответствует НД	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	общее микробное число (ОМЧ) при температуре 37 \pm 1,0°С	КОЕ/см ³	9	не более 50	МУК 4.2.1018-01

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: Якку Л. И., помощник врача по общей гигиене
 подпись

конец протокола № 2472 от 20.07.2023