

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ – ЧУВАШНИИ»  
ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ – ЧУВАШНИИ»  
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ – ЧУВАШНИИ  
В Г. ШУМЕРЛЯ»  
(ФФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике-Чувашии в г. Шумерля»)  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)**

Юридический адрес: 428020, Чувашская Республика-Чувашия, город Чебоксары, улица Федора Гладкова, дом 17, телефон, факс: 8(8352)56-29-16/56-44-03

Фактический адрес: 429120, Чувашская Республика, город Шумерля, улица Щербакова, д. 9, лит. А телефон, факс: 8(83536)2-45-17, e-mail: 36@cge21.ru

429820, Чувашская Республика, город Алатырь, ул. Кирова, д. 75, лит. А, лит. Б телефон, факс: 8(83531)2-56-40

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц:  
№ РОСС RU. 0001.511087  
Дата внесения сведений в реестр:  
25 июля 2015 года



**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛЦ *Соловьев* О.Н. Сомов

(подпись)

« *08* » \_\_\_\_\_ 2022 г

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ  
№ 2330 Ш от 2 августа 2022 г.**

**1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** АДМИНИСТРАЦИЯ ТАУТОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ АЛИКОВСКОГО РАЙОНА ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

**2. Юридический адрес:** Чувашская республика - Чувашия, Аликровский район, д.Таутово

**3. Наименование образца (пробы):** Вода питьевая из водоразборного крана

**4. Место отбора:** Чувашская республика - Чувашия, Аликровский район, д.Таутово, водоразборный кран д/с "Колосок" д.Таутово ул.Молодежная,д.9

**5. Условия отбора, доставки Дата и время отбора:** 19 июля 2022 г. 10 час. 40 мин.

**Ф.И.О., должность лица, проводившего отбор образца(пробы):** Данилова Р. Х., помощник врача эпидемиолога

**Условия доставки:** автотранспорт, термоконтейнер

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 19 июля 2022 г. 13 час. 00 мин.

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 56237-2014 "Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

**6. Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: ПЛК, договор № 296 от 18.07.2022

**7. НД, регламентирующие объем лабораторных 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):** 1.2.22.2330 .1.3. П

**9. Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	pH-метр pH-410	05537	С-АР/01-11-2021/106667779 от 01.11.2021	31.10.2022
2	Баня шестиместная водяная ТБ-6	1474	12 от 06.06.2022	05.06.2023
3	Прибор комбинированный «ТКА-ПКМ» (20) Термогигрометр	20 10665	С-БН/25-04-2022/151251772 от 25.04.2022	24.04.2023
4	Секундомер электронный "Интеграл С-01"	433902	12970/р от 21.10.2021	20.10.2022
5	Спектрофотометр ПЭ-5300ВИ	53ВИ 3365	С-АР/31-05-2022/162292703 от 31.05.2022	30.05.2023
6	Термометр лабораторный электронный «ЛТ-300»	303835	С-АР/26-10-2021/106008412 от 26.10.2021	25.10.2022
7	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М (0...+55) °С	12	2127111 от 14.11.2019	13.11.2022
8	Термометр ртутный стеклянный ТЛ-6М, 0-55°С, ц.д. 0,5 °С	22	С-АР/04-05-2022/154126822 от 04.05.2022	03.05.2025
9	Электроплитка Злата модель 214Т	291518		-

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

## Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 19 июля 2022 г. 13 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 2330 дата начала испытаний 19 июля 2022 г. 13 час. 30 мин. дата выдачи результата 29 июля 2022 г. 11 час. 10 мин.					
1	Вкус, привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Мутность	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
3	Запах при 20 °С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Запах при 60 °С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
5	Цветность	градус цветности	5,1±1,5	не более 20	ГОСТ 31868-2012

<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 19 июля 2022 г. 13 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 2330 дата начала испытаний 19 июля 2022 г. 13 час. 30 мин. дата выдачи результата 29 июля 2022 г. 11 час. 10 мин.					
1	Нитрат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	0,56±0,10	не более 45	ПНД Ф 14.1:2.4.4-95.
2	Сульфат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	77,0±11,6	не более 500	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
3	Аммиак и ион аммония (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	1,26±0,25	не более 2	ГОСТ 33045-2014
4	Общее железо	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	3,60±0,36	не более 5	ПНД Ф 14.1:2.4.154-99
6	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	0,08±0,04	не более 3	ГОСТ 33045-2014
7	Жесткость	°Ж	1,5±0,2	не более 7	ГОСТ 31954-2012
8	Хлор-ион	мг/дм <sup>3</sup>	13,0±1,3	не более 350	ГОСТ 4245-72
9	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	676±34	не более 1000	ГОСТ 18164-72

Мнения и интерпретации:  
Полученный результат показателей "Запах при 20 °С", "Запах при 60 °С" 0 баллов соответствует 0 баллам показателя. Цветность- 5,1±1,5 градусов цветности (Cr-Co), 22,0° С.

**Примечание**

Единица измерения мг/ дм<sup>3</sup> = мг/л по СанПиН 1.2.3685-21.

Единица измерения градус цветности = градусы по СанПиН 1.2.3685-21.

Единица измерения °Ж = моль/дм<sup>3</sup>= мг-экв/дм<sup>3</sup> по СанПиН 1.2.3685-21.

Результат измерений "Водородный показатель (рН)" определен как среднее арифметическое значение результатов двух параллельных определений.

Результат измерений " Нитрат-ион "определен как среднее арифметическое значение результатов двух параллельных определений.

Результат измерений "Сульфат-ион"определен как среднее арифметическое значение результатов двух параллельных определений.

### БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 19 июля 2022 г. 13 час. 10 мин.

Регистрационный номер пробы 2330

дата начала испытаний 19 июля 2022 г. 13 час. 10 мин. дата выдачи результата 27 июля 2022 г. 15 час. 46 мин.

1	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) °С	КОЕ/мл	5	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	E. coli	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955-1-2012

**Мнения и интерпретации:**

Примечание : Единица измерения КОЕ / мл = КОЕ /см<sup>3</sup> по СанПиН1.2.3685-21

Единица измерения КОЕ/ 100 мл =КОЕ\100см<sup>3</sup> по СанПиН1.2.3685-21

**Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:** Маркушина Н. П., помощник врача эпидемиолога

Химик-эксперт  
зав. лабораторией



Малева Е.О.  
Корнилова Э.В.