

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 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,
429820, Чувашская Республика, город Алатырь, ул. Кирова, д. 75
телефон, факс: 8(83531)2-56-40, e-mail: 36@сge21.ru

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

Сомов Ю.Н.

(подпись) М.И.

« 04 » 08



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 2214 Ш от 04 августа 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ТО Управления Роспотребнадзора по Чувашской Республике - Чувашии в городе Шумерля

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

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая

4. Место отбора: Администрация Малокарачкинского сельского поселения Ядринского района Чувашской Республики, Чувашская Республика — Чувашия, Ядринский район, село Малое Карачкино, Спортивная улица, 18, вода из распределительной сети, с. Малое Карачкино, ул. Спортивная

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 28 июля 2021 г. 09 час. 00 мин.

Ф.И.О., должность лица, проводившего отбор образца(пробы): Рыбакова Л. С., помощник врача по общей гигиене

Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер

Дата и время доставки в ИЛЦ: 28 июля 2021 г. 12 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: Госнадзор, поручение ТО УРПН по Чувашской Республике — Чувашии в городе Шумерля № 233-ПП/С от 20.07.2021

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): 1.2.21.2214 .1.8.Г

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	pH-метр pH-410	05537	3/9267 от 06.10.2020	05.10.2021
2	Весы лабораторные ВЛ – 210	A 066	С-АР/20-07-2021/81352628 от 20.07.2021	19.07.2022
3	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2	8806883	3/9270 от 06.10.2020	05.10.2021
4	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М (0...+55) °С	12	2127111 от 14.11.2019	13.11.2022
5	Термометр ртутный стеклянный ТЛ-6М, 0-55°С, ц.д. 0,5 °С	22	2/7568 от 09.04.2019	08.04.2022

Протокол № 2214 Ш

стр. 1 из 2

Результаты относятся к образцу(пробе), прошедшему испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

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
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 28 июля 2021 г. 12 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 2214 дата начала испытаний 28 июля 2021 г. 12 час. 30 мин. дата выдачи результата 03 августа 2021 г. 16 час. 14 мин.					
1	Мутность	ЕМФ	1,1±0,2	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 20 °С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Запах при 60 °С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
5	Цветность	градус цветности	17,9±3,6	не более 20	ГОСТ 31868-2012
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 28 июля 2021 г. 12 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 2214 дата начала испытаний 28 июля 2021 г. 12 час. 30 мин. дата выдачи результата 03 августа 2021 г. 16 час. 14 мин.					
1	Аммиак и ион аммония (суммарно)	мг/дм ³	0,70±0,14	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
2	Жесткость общая	°Ж	6,5±1,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
3	Общее железо	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
4	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,22±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	3,6±0,36	не более 5	ПНД Ф 14.2:4.154-99
6	Нитриты	мг/дм ³	0,052±0,026	не более 3	ГОСТ 33045-2014
7	Нитраты	мг/дм ³	5,1±0,6	не более 45,0	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95.
8	Марганец	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,5	ГОСТ 4974-2014
9	Сульфаты	мг/дм ³	22,7±4,5	не более 500	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
10	Сухой остаток	мг/дм ³	376±19	не более 1000	ГОСТ 18164-72
11	Хлориды	мг/дм ³	7,0±1,8	не более 350	ГОСТ 4245-72
Мнения и интерпретации:					
Полученный результат показателей "Запах при 20 °С", "Запах при 60 °С" 0 баллов соответствует 0 баллам показателя "Запах". Полученный результат показателя "Нитраты" 5,1±0,6 мг/дм ³ соответствует 5,1±0,6 мг/дм ³ показателю "Нитрат-ионы". Полученный результат показателя "Сульфаты" 22,7±4,5 мг/дм ³ соответствует 22,7±4,5 мг/дм ³ показателю "Сульфат-ион". Полученный результат показателя "Хлориды" 7,0±1,8 мг/дм ³ соответствует 7,0±1,8 мг/дм ³ показателю "Хлор-ион". Полученный результат показателя "Жесткость общая" 6,5±1,0 °Ж соответствует 6,5±1,0° Ж показателю "Жесткость". Единица измерения °Ж = моль/дм ³ = мг-экв/дм ³ по СанПиН 1.2.3685-21					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 28 июля 2021 г. 12 час. 10 мин. Регистрационный номер пробы 2214 дата начала испытаний 28 июля 2021 г. 12 час. 10 мин. дата выдачи результата 29 июля 2021 г. 11 час. 28 мин.					
1	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	ОМЧ при температуре 37 °С	КОЕ/мл	3	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Мнения и интерпретации:					
Единица измерения КОЕ / мл = КОЕ /см ³ по СанПиН 1.2.3685-21 Единица измерения КОЕ/ 100 мл =КОЕ\100см ³ по СанПиН 1.2.3685-21 Показатель "Общие колиформные бактерии" соответствует показателю "Обобщенные колиформные бактерии" по СанПиН 1.2.3685-21 Показатель "ОМЧ при температуре 37°С" соответствует показателю "Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) °С по СанПиН 1.2.3685-21					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Рыбакова Л. С., помощник врача по общей гигиене

Химик-эксперт
зав. лабораторией




Малцева Е.О.
Корнилова Э.В.