

**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 Шербакова, д. 9,
429820, Чувашская Республика, город Алатырь, ул. Кирова, д. 75
телефон, факс: 8(83531)2-56-40, e-mail: 36@cge21.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

Селевко
(подпись)

М.П.

«27» июля 2021 г.



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 2051Ш от 27 июля 2021 г.

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

2. Юридический адрес: Чувашская Республика, Ядринский район, с.Большой Сундырь, ул. Советская, д. 2 а

3. Наименование образца (пробы): Вода из артезианской скважины

4. Место отбора: Разводящая сеть; д.Егоркино ул.Лесная

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 29 июня 2021 г. 10 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 ИЛЦ: 29 июня 2021 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 № 434 от 13.04.2021

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): 1.2.21.2051 .1.8.П

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	А 066	1/8487 от 21.07.2020	20.07.2021
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

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

Протокол № 2051Ш

Результаты относятся к образцу(пробе), прошедшему испытания

стр. 1 из 2

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 29 июня 2021 г. 13 час. 30 мин.					
Регистрационный номер пробы 2051					
дата начала испытаний 29 июня 2021 г. 13 час. 30 мин. дата выдачи результата 12 июля 2021 г. 12 час. 09 мин.					
1	Мутность	ЕМФ	менее 1	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	1,1±0,20	не более 20	ГОСТ 31868-2012
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 29 июня 2021 г. 13 час. 30 мин.					
Регистрационный номер пробы 2051					
дата начала испытаний 29 июня 2021 г. 13 час. 30 мин. дата выдачи результата 12 июля 2021 г. 12 час. 09 мин.					
1	Аммиак и ион аммония (суммарно)	мг/дм ³	0,60±0,12	не более 2	ГОСТ 33045-2014
2	Жёсткость общая	°Ж	0,55±0,08	не более 7	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	7,09±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	3,60±0,36	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
6	Нитриты	мг/дм ³	0,030±0,015	не более 3	ГОСТ 33045-2014
7	Нитраты	мг/дм ³	1,57±0,28	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95.
8	Сульфаты	мг/дм ³	65,5±9,8	не более 500	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
9	Сухой остаток	мг/дм ³	356±18	не более 1000	ГОСТ 18164-72
10	Хлориды	мг/дм ³	12,0±1,2	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" 1,57±0,28 мг/дм ³ соответствует 1,57±0,28 мг/ дм ³ показателю "Нитрат-ионы".					
Полученный результат показателя "Сульфаты" 65,5±9,8 мг/дм ³ соответствует 65,5±9,8 мг/ дм ³ показателю "Сульфат-ион".					
Полученный результат показателя "Хлориды" 12,0±1,2 мг/дм ³ соответствует 12,0±1,2 мг/ дм ³ показателю "Хлор-ион".					
Полученный результат показателя "Жесткость общая" 0,55±0,08° Ж соответствует 0,55±0,08° Ж показателю "Жесткость".					
Единица измерения °Ж = моль/дм ³ = мг-экв/дм ³ по СанПиН 1.2.3685-21					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 29 июня 2021 г. 13 час. 10 мин.					
Регистрационный номер пробы 2051					
дата начала испытаний 29 июня 2021 г. 13 час. 10 мин. дата выдачи результата 2 июля 2021 г. 15 час. 41 мин.					
1	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	ОМЧ при температуре 37 °С	КОЕ/мл	7	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




Малеева Е.О.
Корнилова Э.В.