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, лит. А.
429820, Чувашская Республика, город Алатырь, ул. Кирова, д. 75, лит. А, лит. Б.
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:
25 июля 2015 года

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ
(подпись) Ю.Н. Сомов М.П.

«28» февраля 2022 г

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 5431А от 28 февраля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Администрация Сиявского сельского поселения

2. Юридический адрес: Порецкий район, с.Сиява

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

4. Место отбора: Администрация Сиявского сельского поселения, Порецкий район, с.Сиява, Артезианская скважина

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 22 февраля 2022 г. 8 час. 30 мин.

Ф.И.О., должность лица, проводившего отбор образца(пробы): Волгина Ю.В., пом.-врача эпидемиолога

Условия доставки: автотранспорт, сумка-холодильник; температура +4°С

Дата и время доставки в ИЛЦ: Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.".22 февраля 2022 г. 13 час. 00 мин.

6. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: ПЛК, договор № 339 от 18.01.2022

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): 1.2.22.5431.15.П.

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные ВЛТЭ-150	А032	С-АР/17-08-2021/87860741 от 17.08.2021	16.08.2022
2	Весы лабораторные электронные HTR – 220E	101852110	С-АР/17-08-2021/87860743 от 17.08.2021	16.08.2022
3	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2	8713521	С-АР/01-11-2021/106667777 от 01.11.2021	31.10.2022
4	Термометр для оборудования медицинский	306	С-АР/01-12-2021/114118519 от 01.12.2021	30.11.2022
5	Термометр ртутный лабораторный ТЛ-6М	293	2/16723 от 18.12.2020	17.12.2023
6	Термометр стеклянный лабораторный ТЛ-6	63	2/10631 от 05.08.2020	04.08.2023

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 22 февраля 2022 г. 13 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 5431 дата начала испытаний 22 февраля 2022 г. 13 час. 30 мин. Дата выдачи результата 25 февраля 2022 г. 10 час. 21 мин.					
1	Мутность	ЕМФ	менее 1,0	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	Цветность	градус цветности	6,4±1,9	не более 20	ГОСТ 31868-2012
САНИТАРНО–ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 22 февраля 2022 г. 13 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 5431 дата начала испытаний 22 февраля 2022 г. 13 час. 30 мин. Дата выдачи результата 25 февраля 2022 г. 10 час. 21 мин.					
1	Жёсткость общая	°Ж	2,3±0,3	не более 7	ГОСТ 31954-2012
2	Железо	мг/дм3	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
3	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	1,20±0,24	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
4	Нитриты	мг/дм3	менее 0,003	не более 3	ГОСТ 33045-2014
5	Нитраты	мг/дм3	0,71±0,14	не более 45	ГОСТ 33045-2014
6	Сульфаты	мг/дм3	23,3±4,7	не более 500	ГОСТ 31940-2012
7	Хлориды	мг/дм3	17,2±1,7	не более 350	ГОСТ 4245-72
8	Сухой остаток	мг/дм3	186,0±1,4	не более 1000	ГОСТ 18164-72
9	Фторид-ион	мг/дм3	0,29±0,05	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002
Мнения и интерпретации: полученный результат показателя «Запах при 20 °С» 0 баллов и «Запах при 60 °С» 0 баллов соответствует 0 баллов показателю «Запах»; полученный результат показателя «Жесткость общая» 2,3±0,3 °Ж соответствует 2,3±0,3 °Ж показателю «Жесткость»; полученный результат показателя «Хлориды» 17,2±1,7 мг/дм3 соответствует 17,2±1,7 мг/дм3 показателю «Хлор-ион»; полученный результат показателя «Сульфаты» 23,3±4,7 мг/дм3 соответствует 23,3±4,7 мг/дм3 показателю «Сульфаты (сульфат-ион)». Примечание: единица измерения °Ж = моль/дм3 = мг-экв/дм3 по СанПиН 1.2.3685-21; единица измерения мг/ дм3 = мг/л по СанПиН 1.2.3685-21; единица измерения показателя «Цветность» градус цветности соответствует единице измерения – градус цветности по хром-кобальтовой шкале, при 20°С					
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 22 февраля 2022 г. 13 час. 10 мин. Регистрационный номер пробы 5431 дата начала испытаний 22 февраля 2022 г. 13 час. 10 мин. Дата выдачи результата 24 февраля 2022 г. 10 час. 46 мин.					
1	E. coli	КОЕ/100 мл	не обнаружены	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
2	Общие (обобщенные)колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число(ОМЧ) при температуре 37 ±1,0°С	КОЕ/мл	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01

Примечание:
Единица измерения КОЕ/100 мл = КОЕ/100см^3
Единица измерения КОЕ/мл = КОЕ/см^3 по СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Волгина Ю.В., пом.-врача эпидемиолога

Химик-эксперт _____ **Безрукова Т.С.**

Биолог _____ **Спрыгина В.И.**

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