

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 НОВОЧЕБОКСАРСКЕ»
(ФИЛИАЛ ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ – ЧУВАШИИ В ГОРОДЕ
НОВОЧЕБОКСАРСКЕ»)
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Испытательная лаборатория

Юридический адрес: 428020, Чувашская Республика, город Чебоксары, улица Фёдора Гладкова, дом 17,
Телефон, факс: 8(352)56-29-16.

Почтовый адрес 429960, Чувашская Республика, город Новочебоксарск улица Строителей, дом 56А
Телефон, факс: 8(352)78-96-00.

Адрес места осуществления деятельности: 429960, Чувашская Республика, город Новочебоксарск улица Строителей, дом 56А
Телефон, факс: 8(352)78-96-00.

Аттестат аккредитации
№ РОСС RU. 0001.511889
Дата внесения в реестр
31 июля 2015 года.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ


(подпись)

И.А. Резцова

М.П.



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 1369 от 25 марта 2021 г.

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

2. Юридический адрес: Чувашская Республика-Чувашия, Моргаушский район, д. Тренькино, ул. Новая, д. 5

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

4. Место отбора: Артезианская скважина,
Чувашская Республика-Чувашия, Моргаушский район, д. Тренькино, ул. Снежная

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 18 марта 2021 г. 7 час. 30 мин.

Ф.И.О., должность лица, проводившего отбор образца(пробы): Соколова М.В., специалист с/п

Условия доставки: автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18 марта 2021 г. 12 час. 00 мин.

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: ПЛК, договор от 18.03.2021

Пробу отобрал заказчик. ИЛЦ ответственность за отбор проб не несет. Полученные результаты испытаний относятся только к предоставленному заказчиком образцу пробы.

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): 1.21.1369 2

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор вольтамперометрический ТА-Lab	454	3/618 от 10.04.2020	09.04.2021
2	Весы лабораторные ВЛ-210	A090	1/13085 от 09.10.2020	08.10.2021
3	pH -метр pH -150	1045	3/1069 от 14.05.2020	13.05.2021


4	Спектрофотометр ПЭ-5300ВИ	3014	клеймо в паспорте от 24.04.2020	23.04.2021
5	Флюорат 02-3М	6167	3/617 от 10.04.2020	09.04.2021
6	Хроматограф газовый аналитический "Цвет 800"	663	3/866 от 14.05.2020	13.05.2021

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 18 марта 2021 г. 12 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 1369 дата начала испытаний 18 марта 2021 г. 12 час. 30 мин. дата выдачи результата 25 марта 2021 г. 8 час. 23 мин.					
1	Вкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус цветности	1,1 \pm 0,3	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 18 марта 2021 г. 12 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 1369 дата начала испытаний 18 марта 2021 г. 12 час. 30 мин. дата выдачи результата 25 марта 2021 г. 8 час. 23 мин.					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,5 \pm 0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Гексахлорциклогексан (альфа-, бета-, гамма-изомеры)	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,02	ГОСТ 31858-2012
3	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72(метод 2)
4	Жесткость общая	°Ж	6,3 \pm 0,9	не более 7	ГОСТ 31954(метод А)
5	Нитрит-ион	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3	ГОСТ 33045-2014(метод Б)
6	Фториды	мг/дм ³	0,19 \pm 0,03	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 (вариант А)
7	Хлориды	мг/дм ³	менее 10	не более 350	ПНД Ф 14.1:2.111-97
8	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	374,0 \pm 7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
9	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	менее 0,25	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012)
10	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
11	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	0,11 \pm 0,03	не более 2	ГОСТ 33045-2014 (метод А)
12	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	5,7 \pm 0,8	не более 45	ГОСТ 33045-2014(метод Д)
13	Сульфаты (по SO ₄)	мг/дм ³	менее 10	не более 500	ПНД Ф 14.1:2.159-2000;
14	Кремний	мг/дм ³	4,6 \pm 1,1	не более 10	ПНД Ф 14.1:2:4.215-06
15	Бериллий	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,0002	М 01-35-2006
16	Бор	мг/дм ³	0,057 \pm 0,015	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95
17	Хром (VI)	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,05	ГОСТ 31956-2012(метод В)
18	Марганец	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014(метод А)
19	Медь	мг/дм ³	0,0028 \pm 0,0009	не более 1,0	МУ 31-03/04..
20	Цинк	мг/дм ³	0,0094 \pm 0,0028	не более 5,0	МУ 31-03/04
21	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0002	не более 0,001	МУ 31-03/04
22	Свинец	мг/дм ³	менее 0,0002	не более 0,03	МУ 31-03/04.
23	ДДТ (сумма изомеров)	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,002	ГОСТ 31858-2012

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: Семенова Л. П., Помощник врача по общей гигиене
 подпись