

Форма введена в действие приказом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике-Чувашии» в г.Канаш» от 21.10.2021 г №7-О (АФ 01-2021)

**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
КАНАШ»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)**

Юридический адрес: 428020, Чувашская Республика, город Чебоксары, улица Федора Гладкова, дом 17,
Телефон, факс: (8352)56-29-16/56-44-03
Адрес места осуществления деятельности: 429220, Чувашская Республика – Чувашия, поселок Вурнары,
ул. Ж. Илюкина, дом 15

Телефон, факс: (83537) 2-53-95, E-mail: 37@cgce21.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU. 0001.512876
Дата внесения в реестр сведений
31 октября 2014 года



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ
М.П.
(подпись) М.П.

Т.И. Орляноква

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 2015 от 26 мая 2022 г.**

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Полевосундырского сельского поселения
- 2. Юридический адрес:** Чувашская Республика-Чувашия, Комсомольский район, д.Полевой Сундырь, ул.Центральная, дом 1
- 3. Наименование образца (пробы):** Вода из артезианской скважины
- 4. Место отбора:** Администрация Полевосундырского сельского поселения, Чувашская Республика-Чувашия, Комсомольский район, д.Полевой Сундырь, ул.Центральная, дом 1, артезианская скважина д.Степное Яниково
- 5. Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 5 мая 2022 г. 9 час. 00 мин.
Ф.И.О., должность лица, проводившего отбор образца(пробы): глава Ефремов Г Е,
Условия доставки: автотранспорт, автохолодильник (температура +4 ± 2 °С)
Дата и время доставки в ИЛЦ: 5 мая 2022 г. 10 час. 00 мин.
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
- 6. Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: ПЛК, договор
- 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):** 1.2.22.2015

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные ALC-210d4	22306632	С-АР/20-10-2021/104061599 от 20.10.2021	19.10.2022
2	Весы лабораторные электронные MWP-300	11MWP0300N1014	С-АР/20-10-2021/104061595 от 20.10.2021	19.10.2022
3	термометр лабораторный стеклянный ТЛ-6	00333	С-АР/19-08-2021/87871573 от 06.08.2021	05.08.2023
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	8900631	3/9506 от 13.11.2020	12.11.2022

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 5 мая 2022 г. 10 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 2015 дата начала испытаний 5 мая 2022 г. 10 час. 30 мин. дата выдачи результата 25 мая 2022 г. 16 час. 39 мин.					
1	Цветность	градус	менее 1,0**	не более 20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,1**	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 5 мая 2022 г. 10 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 2015 дата начала испытаний 5 мая 2022 г. 10 час. 30 мин. дата выдачи результата 25 мая 2022 г. 16 час. 39 мин.					
1	Аммиак и аммоний-ион	мг/л	0,11 \pm 0,03	не более 2	ГОСТ 33045-2014
2	Железо	мг/дм ³	0,12 \pm 0,02	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
3	Жесткость общая	°Ж	2,9 \pm 0,4	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
4	Марганец	мг/дм ³	менее 0,01**	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
5	Нитриты (мг/л	0,02 \pm 0,01	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
6	Фториды	мг/дм ³	менее 0,05**	не более 1,5	ГОСТ 4386-89
7	Сухой остаток	мг/дм ³	2015 \pm 200	не более 1000	ГОСТ 18164-72
8	Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	1,5 \pm 0,3	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012)
9	Нитраты	мг/дм ³	2,4 \pm 0,4	не более 45	ГОСТ 33045-2014
10	Сульфаты	мг/дм ³	менее 50**	не более 500	ГОСТ 31940-2012
11	Хлориды	мг/дм ³	130 \pm 20	не более 350,0	ГОСТ 4245-72
Мнения и интерпретации: Примечание: ** В пределах диапазона определения не обнаружено. Цветность менее 1,0 градуса цветности (Cr- Co), 21,0 °С. Единица измерения мг/ дм ³ = мг/л по СанПиН 1.2.3685-21. Единица измерения °Ж = моль/дм ³ = мг-экв/дм ³ по СанПиН 1.2.3685-21. Единица измерения градус цветности= градусы по СанПиН 1.2.3685-21. Результаты измерений "Мутность, Железо, Жесткость общая, Марганец, Фториды, Сухой остаток, Сульфаты" определены как среднее арифметическое значение результатов двух параллельных определений.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 5 мая 2022 г. 10 час. 10 мин. Регистрационный номер пробы 2015 дата начала испытаний 5 мая 2022 г. 10 час. 10 мин. дата выдачи результата 11 мая 2022 г. 9 час. 47 мин.					
1	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	ОМЧ при температуре 37 °С	КОЕ/мл	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
Мнения и интерпретации: общие колиформные бактерии- обобщенные колиформные бактерии					

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: Ракова М. И., помощник врача по общей гигиене
подпись