

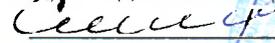
Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике – Чувашии"
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике – Чувашии в г. Шумерля»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
(Испытательная лаборатория)

юридический адрес 428020, Чувашская Республика, город Чебоксары, улица Гладкова, 17
 почтовый адрес 429120, Чувашская Республика, город Шумерля, улица Щербакова, д. 9
 телефон, факс 2-45-17

Аттестат аккредитации
 Зарегистрирован в Государственном реестре
 № РОСС RU. 0001.511087 27 июля 2015 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ


 (подпись) М.П.

Ю.Н. Сомов



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 1284 Ш от 26 апреля 2019 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Магаринского сельского поселения Шумерлинского района Чувашской Республики

2. **Юридический адрес:** Чувашская Республика, Шумерлинский район, д. В. Магарин, ул. Главная, д. 9

3. **Наименование образца (пробы):** **Вода питьевая**

4. **Место отбора:** **Артезианская скважина** - Чувашская Республика, Шумерлинский район, д. Петропавловск

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 19 апреля 2019 г. с 9 час. 20 мин. до 9 час. 29 мин.

Ф.И.О., должность лица, проводившего отбор образца(пробы): Гришина М.А., помощник врача по общей гигиене

Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер

Дата и время доставки в ИЛЦ: 19 апреля 2019 г. 10 час. 10 мин.

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: ПЛК, договор № 206 от 19.03.2019

0,5 л. стерильная стеклянная бутылка + 1,5 л.- ёмкость из полимерного материала

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

8. **Код образца (пробы):** 1.2.19.1284.1.2. П.

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	pH-метр pH-410	05537	3/9564 от 03.10.2018	02.10.2019
2	Весы лабораторные ВЛ – 210	А 066	1/12351 от 03.10.2018	02.10.2019
3	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2	8806883	3/9567 от 03.10.2018	02.10.2019
4	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М (0...+55) °С	153	15752 от 17.03.2017	16.03.2020
5	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М (0...+55) °С	252	81569 от 19.12.2017	18.12.2020

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 19 апреля 2019 г. 10 час. 40 мин. Регистрационный номер пробы 1284 дата начала испытаний 19 апреля 2019 г. 10 час. 40 мин. дата выдачи результата 26 апреля 2019 г. 15 час. 15 мин.					
1	Запах при 20 °С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60 °С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	менее 5	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 19 апреля 2019 г. 10 час. 40 мин. Регистрационный номер пробы 1284 дата начала испытаний 19 апреля 2019 г. 10 час. 40 мин. дата выдачи результата 26 апреля 2019 г. 15 час. 15 мин.					
1	Аммиак	мг/дм ³	0,87±0,17	не более 2	ГОСТ 33045-2014
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,7±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	492±25	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость общая	°Ж	2,6±0,4	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мг/л	2,24±0,22	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012)
6	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3	ГОСТ 33045-2014
7	Нитраты	мг/дм ³	0,75±0,13	не более 45	ПНД Ф 14.1.2.4.4-95 (изд. 2011г)
8	Сульфаты (по SO ₄)	мг/дм ³	126±19	не более 500	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
9	Хлориды (по Cl)	мг/дм ³	18,0±1,8	не более 350,0	ГОСТ 4245-72
10	Железо	мг/л	0,19±0,04	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 19 апреля 2019 г. 10 час. 40 мин. Регистрационный номер пробы 1284 дата начала испытаний 19 апреля 2019 г. 10 час. 40 мин. дата выдачи результата 26 апреля 2019 г. 15 час. 15 мин.					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Гришина М.А., помощник врача по общей гигиене

Химик-эксперт _____  _____ Малеева Е.О.

зав. лабораторией _____  _____ Корнилова Э.В.