

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: 8(8352)56-29-16/56-44-03

Фактический адрес: 429220, Чувашская Республика – Чувашия, поселок Вурнары, ул. Ж. Илюкина, дом 15

429350, Чувашская Республика, Батыревский район, с.Батырево, пр.Ленина,13  
Телефон, факс: 8(8353)72-53-95, e-mail: 37@ege21.ru

Уникальный номер записи об аккредитации

В реестре аккредитованных лиц  
№ РОСС RU. 0001.512876

Дата внесения сведений в реестр  
31 октября 2014 года



УТВЕРЖДАЮ

И.о. руководителя ИЛЦ

*Макарова*  
(подпись)

/И.Г. Макарова/

24 ноября 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 4909 от 24 ноября 2022 г.

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

2. Юридический адрес: Чувашская Республика-Чувашия, Батыревский район, с.Новое Ахпердино, ул.Ленина, дом 46

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

4. Место отбора: Администрация Новоахпердинского сельского поселения, артезианская скважина д.Татмыш Югелево

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 10 ноября 2022 г. 11 час. 00 мин.

Ф.И.О., должность лица, проводившего отбор образца(пробы): глава Никитин С.Ф.

Условия доставки: автотранспорт, автохолодильник (температура +4 ± 2 °С)

Дата и время доставки в ИЛЦ: 10 ноября 2022 г. 13 час. 00 мин.

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

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: ПЛК, заявка от 10.11.2022

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): 1.2.22.4909

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные ALC-210d4	22306632	С-АР/19-10-2022/196201829 от 19.10.2022	18.10.2023
2	Весы лабораторные электронные MWP-300	11MWP0300N1014	С-АР/16-11-2022/201890829 от 16.11.2022	15.11.2023
3	pH-метр pH-150МИ	5197	С-АР/13-05-2022/158053541 от 13.05.2022	12.05.2023

Протокол № 4909 распечатан 24.11.2022 года

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

стр. 1 из 2

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

Составлен в 2-х экземплярах

4	термометр лабораторный стеклянный ТЛ-6	00333	С-АР/19-08-2021/87871573 от 06.08.2021	05.08.2023
5	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М	43	С-АР/14-03-2022/140708510 от 14.03.2022	13.03.2025
6	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	9007374	С-АР/05-04-2021/55729870 от 06.04.2021	05.04.2023
7	Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10609	12565	№ С-АР/11-05-2022/154633125 от 11.05.2022	10.05.2023

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
<b>САНИТАРНО - ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 10 ноября 2022 г. 13 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 4909 дата начала испытаний 10 ноября 2022 г. 13 час. 30 мин. дата выдачи результата 24 ноября 2022 г. 11 час. 52 мин.					
1	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,10 $\pm$ 0,02*	не более 0,3	ГОСТ 4011 п.2 (фотометрический метод с сульфосалициловой кислотой)
2	Жесткость общая	°Ж	4,1 $\pm$ 0,6	не более 7,0	ГОСТ 31954 метод А (комплексометрический метод)
3	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01**	не более 0,1	ГОСТ 4974 метод А, вариант 1 (фотометрический метод)
4	Сульфаты (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ) <м>	мг/дм <sup>3</sup>	134 $\pm$ 12	не более 500,0	ГОСТ 31940 метод 1
5	Водородный показатель (рН)	ед. рН	8,1 $\pm$ 0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
6	<b>Общая минерализация (сухой остаток)</b>	мг/дм <sup>3</sup>	<b>1426<math>\pm</math>130*</b>	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
7	Окисляемость перманганатная	мгО/дм <sup>3</sup>	2,28 $\pm$ 0,23	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
8	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм <sup>3</sup>	0,33 $\pm$ 0,07	не более 2	ГОСТ 33045 метод А (фотометрический метод с реактивом Несслера)
9	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	1,79 $\pm$ 0,90	не более 45	ГОСТ 33045 метод Д (фотометрический с салициловокислым натрием)

Мнения и интерпретации:

Примечание:

\*\* В пределах диапазона определения не обнаружено.

Результаты измерений "Водородный показатель рН, Сульфаты, Железо, Жесткость, Общая минерализация (сухой остаток), Марганец" определены как среднее арифметическое значение двух параллельных определений.

**БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

Образец поступил 10 ноября 2022 г. 13 час. 20 мин.

Регистрационный номер пробы 4909

дата начала испытаний 10 ноября 2022 г. 13 час. 50 мин. дата выдачи результата 14 ноября 2022 г. 9 час. 25 мин.

1	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Общее микробное число (ОМЧ) (37 $\pm$ 1,0) °С	КОЕ/мл	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01

Мнения и интерпретации:

общие колиформные бактерии- обобщенные колиформные бактерии

$\Delta$  – абсолютная погрешность, выраженная в единицах измеряемой величины при P=0,95

\*U<sub>p</sub> – 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

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: 8(8352)56-29-16/56-44-03

Фактический адрес: 429350, Чувашская Республика – Чувашия, Батыревский район, с.Батырево, пр.Ленина, дом 13

Телефон, факс: 8(8353)72-53-95, e-mail: 37@cge21.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

И.о. руководителя ИЛЦ

  
(подпись)

/И.Г. Макарова/

18 ноября 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ  
№ 4910 от 18 ноября 2022 г.

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

2. Юридический адрес: Чувашская Республика-Чувашия, Батыревский район, с.Новое Ахпердино, ул.Ленина, дом 46

3. Наименование образца (пробы): вода водопроводная холодная

4. Место отбора: Администрация Новоахпердинского сельского поселения, Водопроводный кран д.Татмыш Югелево, ул.Крепкова, дом 25

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 10 ноября 2022 г. 11 час. 00 мин.

Ф.И.О., должность лица, проводившего отбор образца(пробы): глава Никитин С.Ф.

Условия доставки: автотранспорт, автохолодильник (температура +4 ± 2 °С)

Дата и время доставки в ИЛЦ: 10 ноября 2022 г. 13 час. 00 мин.

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

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: ПЛК, заявка от 10.11.2022

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): 2.22.4910

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	термометр лабораторный стеклянный ТЛ-6	00333	С-АР/19-08-2021/87871573 от 06.08.2021	05.08.2023

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
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 10 ноября 2022 г. 13 час. 20 мин. Регистрационный номер пробы 4910 дата начала испытаний 10 ноября 2022 г. 13 час. 50 мин. дата выдачи результата 14 ноября 2022 г. 9 час. 26 мин.					
1	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Мнения и интерпретации: общие колиформные бактерии- обобщенные колиформные бактерии					

$\Delta$  – 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  
Ракова \_\_\_\_\_ подпись