

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, 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

Руководитель ИЛЦ



/Т.И. Орляноква/

(подпись)

21 сентября 2022 г.

М.П.



ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 4220 от 21 сентября 2022 г.

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

2. Юридический адрес: Чувашская Республика-Чувашия, Яльчикский район, с. Янтиково, ул. Школьная, дом 1

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

4. Место отбора: Артезианская скважина д. Избахтино, Чувашская Республика-Чувашия, Яльчикский район, д. Избахтино, Артезианская скважина

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 19 сентября 2022 г. 8 час. 00 мин.

Ф.И.О., должность лица, проводившего отбор образца(пробы): Алексеев Ю.И., Глава

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 19 сентября 2022 г. 9 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): 2.22.4220

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: -

### 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 19 сентября 2022 г. 9 час. 10 мин. Регистрационный номер пробы 4220 дата начала испытаний 19 сентября 2022 г. 9 час. 10 мин. дата выдачи результата 21 сентября 2022 г. 13 час. 42 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					

$\Delta$  – 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  
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: 429220, Чувашская Республика – Чувашия, поселок Вурнары, ул. Ж. Ицкокина, дом 15

Телефон, факс: 8(8353)72-53-95, e-mail: 37@cege21.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. Г. Макарова  
руководителя ИЛЦ

(подпись)

2 мая 2023 г.

/И.Г. Макарова/

ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 1542 от 02.05.2023

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Управление по благоустройству и развитию территорий администрации Яльчикского муниципального округа

2. Юридический адрес: Чувашская Республика-Чувашия, Яльчикский район, с. Яльчики, Иванова, д.16.

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

4. Место отбора: Янтиковский территориальный отдел, артскважина д.Избахтино, ул.Пролетарская

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 13.04.2023 09:00

Ф.И.О., должность лица, проводившего отбор образца(пробы): Тихонова О.М

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.04.2023 10:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 59024-20 "Вода общие требования к отбору проб".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: ПЛК, заявка от 17.03.2023

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): 1.23.1542 3

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	11MWP0300N101 4	С-АР/16-11-2022/201890829 от 16.11.2022	15.11.2023

3	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	9007374	С-АР/31-03-2023/235069527 от 31.03.2023	30.03.2025
---	----------------------------------	---------	---	------------


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>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 13.04.2023 10:30 Регистрационный номер пробы 1542 дата начала испытаний 13.04.2023 10:30 дата выдачи результата 28.04.2023 13:05					
1	цветность	градус цветности	4,4 $\pm$ 1,3	не более 20	ГОСТ 31868 (метод Б)
2	мутность по каолину	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1**	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 13.04.2023 10:30 Регистрационный номер пробы 1542 дата начала испытаний 13.04.2023 10:30 дата выдачи результата 28.04.2023 13:05					
1	железо суммарно (Fe)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,10**	не более 0,3	ГОСТ 4011 п.2 (фотометрический метод с сульфосалициловой кислотой)
2	жесткость	°Ж	11,1 $\pm$ 1,7	не более 7,0	ГОСТ 31954 метод А (комплексонометрический метод)
3	марганец	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01**	не более 0,1	ГОСТ 4974 метод А, вариант 1 (фотометрический метод)
4	общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	996 $\pm$ 90*	не более 1000	ПНДФ 14.1:2:4.114-97
5	аммиак и ионы аммония	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1**	не более 2	ГОСТ 33045 метод А (фотометрический метод с реактивом Несслера)
6	нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	7,8 $\pm$ 1,2	не более 45	ГОСТ 33045 метод Д (фотометрический с салициловокислым натрием)
7	сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	54,2 $\pm$ 4,9	не более 500	ГОСТ 31940 метод 1
Мнения и интерпретации: Примечание: ** В пределах диапазона определения не обнаружено. Цветность - 4,4 $\pm$ 1,3 градусов цветности (Сг- Со), 21,0 °С. Результаты измерений " Сульфаты, Мутность по каолину, Марганец, Железо суммарно (Fe), Жесткость, Общая минерализация (сухой остаток)" определены как среднее арифметическое значение двух параллельных определений.					

$\Delta$  – 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  
  
 подпись

конец протокола № 1542 от 02.05.2023



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 Вурнар, ул. Ж. Илокина, дом 15

Телефон, факс: 8(8353)72-53-95, e-mail: 37@сge21.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

*И.Г. Макарова*  
(подпись)

/И.Г. Макарова/

2 мая 2023 г.

ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ  
№ 1548 от 02.05.2023

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Управление по благоустройству и развитию территорий администрации Яльчикского муниципального округа

2. Юридический адрес: Чувашская Республика-Чувашия, Яльчикский район, с. Яльчики, Иванова, д.16.

3. Наименование образца (пробы): вода водопроводная холодная

4. Место отбора: Янтиковский территориальный отдел, Водоразборная колонка д.Избахтино, ул.Садовая

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 13.04.2023 09:00

Ф.И.О., должность лица, проводившего отбор образца(пробы): Тихонова О.М.

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.04.2023 10:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 59024-20 "Вода общие требования к отбору проб".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: ПЛК, заявка от 17.03.2023

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

п. 3.4., табл. 3.1 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 1.23.1548 3

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	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	9007374	С-АР/31-03-2023/235069527 от 31.03.2023	30.03.2025
---	----------------------------------	---------	---	------------

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>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 13.04.2023 10:30 Регистрационный номер пробы 1548 дата начала испытаний 13.04.2023 10:30 дата выдачи результата 28.04.2023 13:07					
1	цветность	градус цветности	5,3 $\pm$ 1,6	не более 20	ГОСТ 31868 (метод Б)
2	мутность по формазину	ЕМФ	менее 1**	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
<b>САНИТАРНО - ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 13.04.2023 10:30 Регистрационный номер пробы 1548 дата начала испытаний 13.04.2023 10:30 дата выдачи результата 28.04.2023 13:07					
1	железо суммарно (Fe)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,10**	не более 0,3	ГОСТ 4011 п.2 (фотометрический метод с сульфосалициловой кислотой)
2	жесткость	°Ж	10,9 $\pm$ 1,6	не более 7	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	общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	998 $\pm$ 90*	не более 1000	ПНДФ 14.1:2:4.114-97
5	аммиак и ионы аммония	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1**	не более 2	ГОСТ 33045 метод А (фотометрический метод с реактивом Несслера)
6	нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	7,8 $\pm$ 1,2	не более 45	ГОСТ 33045 метод Д (фотометрический с салициловокислым натрием)
7	сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	49,4 $\pm$ 6,4	не более 500	ГОСТ 31940 метод 1
Мнения и интерпретации: Примечание: ** В пределах диапазона определения не обнаружено. Цветность - 5,3 $\pm$ 1,6 градусов цветности (Ст- Со), 21,0 °С. Результаты измерений " Сульфаты, Мутность по формазину, Марганец, Железо суммарно (Fe), Жесткость, Общая минерализация (сухой остаток)" определены как среднее арифметическое значение двух параллельных определений.					

$\Delta$  – 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  
\_\_\_\_\_ подпись

конец протокола № 1548 от 02.05.2023