

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в городах Туймазы, Белебей
Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 450054, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48
Фактический адрес: 452751, Республика Башкортостан, г. Туймазы, ул. Лесовода Морозова 1, офис 1. Тел. 8 (34782)7-25-96,
эл.почта: sanfguz@mail.ru
Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026931001
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510569



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного
лабораторного центра, химик-эксперт

З.З. Байкова

14.06.2023

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 2969 от 14.06.2023

1. **Наименование предприятия, организации (заказчик)*:** Администрация сельского поселения Юмашевский сельсовет муниципального района Чекмагушевский район Республики Башкортостан

2. **Юридический адрес*:** Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, с.Юмашево, ул.Советская,10

3. **Наименование образца (пробы)*:** Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

4. **Место отбора*:** Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, Уйбулатово, ул. Алмянова, 19, водоразборная колонка

5. **Условия отбора, доставки ***

Дата (время) отбора: 25.05.2023 10:15

Ф.И.О., должность: Фархутдинов Р. Ф., помощник врача по общей гигиене

Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.05.2023 18:00

Метод отбора образцов указан в акте отбора образцов или в направлении от заказчика

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах."

6. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: заявка № 01-5991-23 от 16.03.2023

Протокол (акт) отбора № 48-8601 от 25.05.2023

7. **НД, регламентирующие гигиенические нормативы*:** СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания."

8. **Код образца (пробы):** 48.23.2969 48

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	pH-МЕТР pH-150M	0937	С-АБ/17-11-2022/202332414 от 17.11.2022	16.11.2023
2	Весы лабораторные электронные Pioneer PA-214	8331303012	С-АБ/10-11-2022/200725088 от 10.11.2022	09.11.2023

3	Спектрофотометр ПЭ-5400ВИ	54ВИ2353	С-СП/17-11-2022/204622531 от 17.11.2022	16.11.2023
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЗОМЗ"	1870022	С-АБ/17-05-2022/158325116 от 17.05.2022	16.05.2024
5	Система капиллярного электрофореза Капель-205	2523	С-СП/26-08-2022/181253413 от 26.08.2022	25.08.2023

10. Условия проведения испытаний: соответствует нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 25.05.2023 18:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2969 дата начала испытаний 25.05.2023 18:30 дата выдачи результата 13.06.2023 17:00					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 25.05.2023 18:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2969 дата начала испытаний 25.05.2023 18:30 дата выдачи результата 13.06.2023 17:00					
1	Жесткость общая	° Ж	6,2±0,9	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Полифосфаты (PO ₄ -3)	мг/дм ³	менее 0,010**	не более 3,5	ГОСТ 18309-2014
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,2±0,5	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	356±32	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
5	Нитраты (NO ₃ -)	мг/дм ³	33,0±3,0	не более 45,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
6	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	10,9±1,1	не более 500,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
7	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	5,1±0,5	не более 350,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Фториды (F-)	мг/дм ³	0,35±0,06	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Железо общее	мг/дм ³	менее 0,10**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
10	Мутность	мг/дм ³	3,1±0,6	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
11	Нитриты (NO ₂ -)	мг/дм ³	менее 0,2**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
12	Цветность	градусы цветности	2,0±1,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 25.05.2023 18:10 Регистрационный номер пробы в журнале 2969 дата начала испытаний 25.05.2023 18:10 дата выдачи результата 29.05.2023 12:58					
1	E.coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
4	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см ³	менее 1**	не более 50	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Абдуллина Е. В., заведующая бактериологической лабораторией					
ПАРАЗИТОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 25.05.2023 18:10 Регистрационный номер пробы в журнале 2969 дата начала испытаний 25.05.2023 18:10 дата выдачи результата 29.05.2023 12:58					
1	Цисты и ооцисты патогенных простейших	дм ³	не обнаружено в 50 дм ³	отсутствие в 50 дм ³	МУК 4.2.1884-04

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Цисты патогенных кишечных простейших	дмЗ	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
3	Яйца и личинки гельминтов	дмЗ	не обнаружено в 50	отсутствие в 50	МУК 4.2.1884-04
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Абдуллина Е. В., заведующая бактериологической лабораторией					

* - заполняется по сведениям заказчика

** - нижний предел определения по методике выполнения измерений

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:



Тихонова Ж. Ю., фельдшер-лаборант

Конец протокола

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в городах Туймазы, Белебей
Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 450054, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48
Фактический адрес: 452751, Республика Башкортостан, г. Туймазы, ул. Лесовода Морозова 1, офис 1. Тел. 8 (34782)7-25-96,
эл.почта: sanfguz@mail.ru
Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026931001
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510569



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного
лабораторного центра, химик-эксперт

З.З. Байкова

15.06.2023

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 2972 от 15.06.2023

1. **Наименование предприятия, организации (заказчик)*:** Администрация сельского поселения Юмашевский сельсовет муниципального района Чекмагушевский район Республики Башкортостан

2. **Юридический адрес*:** Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, с.Юмашево, ул.Советская,10

3. **Наименование образца (пробы)*:** Вода нецентрализованного водоснабжения

4. **Место отбора*:** Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, с.Новосеменкино, ул.Свободы, 29, колодец

5. **Условия отбора, доставки ***

Дата (время) отбора: 25.05.2023 10:15

Ф.И.О., должность: Фархутдинов Р. Ф., помощник врача по общей гигиене

Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.05.2023 18:00

Метод отбора образцов указан в акте отбора образцов или в направлении от заказчика

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах."

6. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: заявка № 01-5991-23 от 16.03.2023
Протокол (акт) отбора № 48-8594 от 25.05.2023

7. **НД, регламентирующие гигиенические нормативы*:** СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания."

8. **Код образца (пробы):** 48.23.2972 48

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	pH-МЕТР pH-150M	0937	С-АБ/17-11-2022/202332414 от 17.11.2022	16.11.2023
2	Весы лабораторные электронные Pioneer PA-214	8331303012	С-АБ/10-11-2022/200725088 от 10.11.2022	09.11.2023

Протокол № 2972 распечатан 15.06.2023

стр. 1 из 3

ИЛЦ не несет ответственность за достоверность информации, представленной заказчиком и за стадией отбора образцов (проб) заказчиком.
Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе).

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

3	Спектрофотометр ПЭ-5400ВИ	54ВИ2353	С-СП/17-11-2022/204622531 от 17.11.2022	16.11.2023
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЗОМЗ"	1870022	С-АБ/17-05-2022/158325116 от 17.05.2022	16.05.2024
5	Система капиллярного электрофореза Капель-205	2523	С-СП/26-08-2022/181253413 от 26.08.2022	25.08.2023

10. Условия проведения испытаний: соответствует нормативным требованиям

Результаты испытаний


№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 25.05.2023 18:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 2972					
дата начала испытаний 25.05.2023 18:30 дата выдачи результата 14.06.2023 15:45					
1	Запах	балл	0	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 25.05.2023 18:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 2972					
дата начала испытаний 25.05.2023 18:30 дата выдачи результата 14.06.2023 15:45					
1	Жесткость общая	° Ж	11,5±1,7	не более 10,0	ГОСТ 31954-2012
2	Полифосфаты (PO4)	мг/дм3	менее 0,010**	не более 3,5	ГОСТ 18309-2014
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,6±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	870±78	не более 1500	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
5	Нитраты (NO3-)	мг/дм3	41,0±4,0	не более 45,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
6	Сульфаты (SO42-)	мг/дм3	420±42	не более 500,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
7	Хлориды (Cl-)	мг/дм3	1,05±0,25	не более 350,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Фториды (F-)	мг/дм3	0,20±0,04	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Железо общее	мг/дм3	0,27±0,07	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
10	Мутность	мг/дм3	менее 0,58**(при длине волны 530нм)	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
11	Нитриты (NO2-)	мг/дм3	менее 0,2**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
12	Цветность	градусы цветности	4±1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 25.05.2023 18:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 2972					
дата начала испытаний 25.05.2023 18:10 дата выдачи результата 31.05.2023 10:10					
1	E.coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
4	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см3	менее 1**	не более 100	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Абдуллина Е. В., заведующая бактериологической лабораторией					
ПАЗИТОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 25.05.2023 18:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 2972					
дата начала испытаний 25.05.2023 18:10 дата выдачи результата 31.05.2023 10:10					
1	Цисты и ооцисты патогенных простейших	дм3	не обнаружено в 50	отсутствие в 50	МУК 4.2.1884-04

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Яйца и личинки гельминтов	дм ³	не обнаружено в 50	отсутствие в 50	МУК 4.2.1884-04
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Абдуллина Е. В., заведующая бактериологической лабораторией					

* - заполняется по сведениям заказчика

** - нижний предел определения по методике выполнения измерений

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Тихонова Ж. Ю., фельдшер-лаборант

Конец протокола

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в городах Туймазы, Белебей
Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 450054, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48
Фактический адрес: 452751, Республика Башкортостан, г. Туймазы, ул. Лесовода Морозова 1, офис 1. Тел. 8 (34782)7-25-96,
эл.почта: sanfguz@mail.ru
Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026931001
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510569



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного
лабораторного центра, химик-эксперт

З.З. Байкова

14.06.2023

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 2967 от 14.06.2023

1. **Наименование предприятия, организации (заказчик)*:** Администрация сельского поселения Юмашевский сельсовет муниципального района Чекмагушевский район Республики Башкортостан

2. **Юридический адрес*:** Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, с.Юмашево, ул.Советская,10

3. **Наименование образца (пробы)*:** Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

4. **Место отбора*:** Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, с.Староузмяшево, ул.Цветочная, 59, водоразборная колонка

5. **Условия отбора, доставки ***

Дата (время) отбора: 25.05.2023 10:15

Ф.И.О., должность: Фархутдинов Р. Ф., помощник врача по общей гигиене

Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.05.2023 18:00

Метод отбора образцов указан в акте отбора образцов или в направлении от заказчика

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах."

6. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: заявка № 01-5991-23 от 16.03.2023
Протокол (акт) отбора № 48-8596 от 25.05.2023

7. **НД, регламентирующие гигиенические нормативы*:** СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания."

8. **Код образца (пробы):** 48.23.2967 48

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	pH-МЕТР pH-150M	0937	С-АБ/17-11-2022/202332414 от 17.11.2022	16.11.2023
2	Весы лабораторные электронные Pioneer PA-214	8331303012	С-АБ/10-11-2022/200725088 от 10.11.2022	09.11.2023

Протокол № 2967 распечатан 14.06.2023

стр. 1 из 3

ИЛЦ не несет ответственность за достоверность информации, представленной заказчиком и за стадио отбора образцов (проб) заказчиком. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе).

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

3	Спектрофотометр ПЭ-5400ВИ	54ВИ2353	С-СП/17-11-2022/204622531 от 17.11.2022	16.11.2023
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЗОМЗ"	1870022	С-АБ/17-05-2022/158325116 от 17.05.2022	16.05.2024
5	Система капиллярного электрофореза Капель-205	2523	С-СП/26-08-2022/181253413 от 26.08.2022	25.08.2023

10. Условия проведения испытаний: соответствует нормативным требованиям

Результаты испытаний


№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 25.05.2023 18:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2967 дата начала испытаний 25.05.2023 18:30 дата выдачи результата 13.06.2023 16:31					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 25.05.2023 18:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2967 дата начала испытаний 25.05.2023 18:30 дата выдачи результата 13.06.2023 16:31					
1	Жесткость общая	° Ж	7,1±1,1	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Полифосфаты (PO4 -3)	мг/дм3	менее 0,010**	не более 3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,70±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	344±31	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
5	Нитраты (NO3-)	мг/дм3	21,1±2,1	не более 45,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
6	Сульфаты (SO42-)	мг/дм3	72,5±7,2	не более 500,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
7	Хлориды (Cl-)	мг/дм3	1,7±0,4	не более 350,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Фториды (F-)	мг/дм3	0,37±0,07	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Железо общее	мг/дм3	менее 0,10**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
10	Мутность	мг/дм3	менее 0,58** (при длине волны 530нм)	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
11	Нитриты (NO2-)	мг/дм3	* менее 0,2	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
12	Цветность	градусы цветности	1,3±0,4	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 25.05.2023 18:10 Регистрационный номер пробы в журнале 2967 дата начала испытаний 25.05.2023 18:10 дата выдачи результата 29.05.2023 12:55					
1	E.coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
4	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см3	менее 1**	не более 50	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Абдуллина Е. В., заведующая бактериологической лабораторией					
ПАЗИТОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 25.05.2023 18:10 Регистрационный номер пробы в журнале 2967 дата начала испытаний 25.05.2023 18:10 дата выдачи результата 29.05.2023 12:55					
1	Цисты и ооцисты патогенных простейших	дм3	не обнаружено в 50 дм3	отсутствие в 50 дм3	МУК 4.2.1884-04
2	Цисты патогенных кишечных простейших	дм3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Яйца и личинки гельминтов	дмЗ	не обнаружено в 50	отсутствие в 50	МУК 4.2.1884-04
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Абдуллина Е. В., заведующая бактериологической лабораторией					

* - заполняется по сведениям заказчика

** - нижний предел определения по методике выполнения измерений

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Тихонова Ж. Ю., фельдшер-лаборант

Конец протокола

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в городах Туймазы, Белебей
Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 450054, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48
Фактический адрес: 452751, Республика Башкортостан, г. Туймазы, ул. Лесовода Морозова 1, офис 1. Тел. 8 (34782)7-25-96,
эл.почта: sanfguz@mail.ru
Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026931001
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510569



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного
лабораторного центра, химик-эксперт

З.З. Байкова

14.06.2023

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 2968 от 14.06.2023

1. **Наименование предприятия, организации (заказчик)*:** Администрация сельского поселения Юмашевский сельсовет муниципального района Чекмагушевский район Республики Башкортостан

2. **Юридический адрес*:** Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, с.Юмашево, ул.Советская,10

3. **Наименование образца (пробы)*:** Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

4. **Место отбора*:** Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, с.Старопучкаково, ул.Ш.Салихова, 36, водоразборная колонка

5. **Условия отбора, доставки ***

Дата (время) отбора: 25.05.2023 10:15

Ф.И.О., должность: Фархутдинов Р. Ф., помощник врача по общей гигиене

Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.05.2023 18:00

Метод отбора образцов указан в акте отбора образцов или в направлении от заказчика

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах."

6. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: заявка № 01-5991-23 от 16.03.2023
Протокол (акт) отбора № 48-8603 от 25.05.2023

7. **НД, регламентирующие гигиенические нормативы*:** СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания."

8. **Код образца (пробы):** 48.23.2968 48

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	pH-МЕТР pH-150M	0937	С-АБ/17-11-2022/202332414 от 17.11.2022	16.11.2023
2	Весы лабораторные электронные Pioneer PA-214	8331303012	С-АБ/10-11-2022/200725088 от 10.11.2022	09.11.2023

3	Спектрофотометр ПЭ-5400ВИ	54ВИ2353	С-СП/17-11-2022/204622531 от 17.11.2022	16.11.2023
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЗОМЗ"	1870022	С-АБ/17-05-2022/158325116 от 17.05.2022	16.05.2024
5	Система капиллярного электрофореза Капель-205	2523	С-СП/26-08-2022/181253413 от 26.08.2022	25.08.2023

10. Условия проведения испытаний: соответствует нормативным требованиям

Результаты испытаний

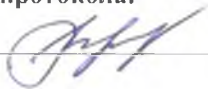
№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 25.05.2023 18:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2968 дата начала испытаний 25.05.2023 18:30 дата выдачи результата 13.06.2023 17:00					
1	Запах	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 25.05.2023 18:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2968 дата начала испытаний 25.05.2023 18:30 дата выдачи результата 13.06.2023 17:00					
1	Жесткость общая	° Ж	13,2±2,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Полифосфаты (PO4 -3)	мг/дм3	менее 0,010**	не более 3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,60±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	1022±92	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
5	Нитраты (NO3-)	мг/дм3	43,0±4,0	не более 45,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
6	Сульфаты (SO42-)	мг/дм3	424±42	не более 500,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
7	Хлориды (Cl-)	мг/дм3	2,3±0,6	не более 350,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Фториды (F-)	мг/дм3	0,24±0,04	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Железо общее	мг/дм3	менее 0,10**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
10	Мутность	мг/дм3	0,85±0,17	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
11	Нитриты (NO2-)	мг/дм3	* менее 0,2	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
12	Цветность	градусы цветности	3,0±1,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 25.05.2023 18:10 Регистрационный номер пробы в журнале 2968 дата начала испытаний 25.05.2023 18:10 дата выдачи результата 29.05.2023 12:57					
1	E.coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
4	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см3	менее 1**	не более 50	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Абдуллина Е. В., заведующая бактериологической лабораторией					
ПАРАЗИТОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 25.05.2023 18:10 Регистрационный номер пробы в журнале 2968 дата начала испытаний 25.05.2023 18:10 дата выдачи результата 29.05.2023 12:57					
1	Цисты и ооцисты патогенных простейших	дм3	не обнаружено в 50 дм3	отсутствие в 50 дм3	МУК 4.2.1884-04

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Цисты патогенных кишечных простейших	дмЗ	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
3	Яйца и личинки гельминтов	дмЗ	не обнаружено в 50	отсутствие в 50	МУК 4.2.1884-04
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Абдуллина Е. В., заведующая бактериологической лабораторией					

* - заполняется по сведениям заказчика

** - нижний предел определения по методике выполнения измерений

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Тихонова Ж. Ю., фельдшер-лаборант

Конец протокола

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в городах Туймазы, Белебей
Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 450054, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48
Фактический адрес: 452751, Республика Башкортостан, г. Туймазы, ул. Лесовода Морозова 1, офис 1. Тел. 8 (34782)7-25-96,
эл.почта: sanfguz@mail.ru
Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026931001
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510569



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного
лабораторного центра, химик-эксперт

З.З. Байкова

14.06.2023

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 2970 от 14.06.2023

1. **Наименование предприятия, организации (заказчик)*:** Администрация сельского поселения Юмашевский сельсовет муниципального района Чекмагушевский район Республики Башкортостан

2. **Юридический адрес*:** Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, с.Юмашево, ул.Советская,10

3. **Наименование образца (пробы)*:** Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

4. **Место отбора*:** Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, с.Митро-Аюповское, ул.Речная, 48, водоразборная колонка

5. **Условия отбора, доставки ***

Дата (время) отбора: 25.05.2023 10:15

Ф.И.О., должность: Фархутдинов Р. Ф., помощник врача по общей гигиене

Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.05.2023 18:00

Метод отбора образцов указан в акте отбора образцов или в направлении от заказчика

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах."

6. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: заявка № 01-5991-23 от 16.03.2023
Протокол (акт) отбора № 48-8600 от 25.05.2023

7. **НД, регламентирующие гигиенические нормативы*:** СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания."

8. **Код образца (пробы):** 48.23.2970 48

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	pH-МЕТР pH-150M	0937	С-АБ/17-11-2022/202332414 от 17.11.2022	16.11.2023
2	Весы лабораторные электронные Pioneer PA-214	8331303012	С-АБ/10-11-2022/200725088 от 10.11.2022	09.11.2023

3	Спектрофотометр ПЭ-5400ВИ	54ВИ2353	С-СП/17-11-2022/204622531 от 17.11.2022	16.11.2023
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЗОМЗ"	1870022	С-АБ/17-05-2022/158325116 от 17.05.2022	16.05.2024
5	Система капиллярного электрофореза Капель-205	2523	С-СП/26-08-2022/181253413 от 26.08.2022	25.08.2023

10. Условия проведения испытаний: соответствует нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 25.05.2023 18:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2970 дата начала испытаний 25.05.2023 18:30 дата выдачи результата 13.06.2023 17:14					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 25.05.2023 18:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2970 дата начала испытаний 25.05.2023 18:30 дата выдачи результата 13.06.2023 17:14					
1	Жесткость общая	° Ж	13,6±2,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Полифосфаты (PO4 -3)	мг/дм3	менее 0,010**	не более 3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,50±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	1364±123	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
5	Нитраты (NO3-)	мг/дм3	11,4±1,1	не более 45,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
6	Сульфаты (SO42-)	мг/дм3	680±68	не более 500,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
7	Хлориды (Cl-)	мг/дм3	6,3±0,6	не более 350,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Фториды (F-)	мг/дм3	0,28±0,05	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Железо общее	мг/дм3	0,90±0,22	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
10	Мутность	мг/дм3	1,24±0,25	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
11	Нитриты (NO2-)	мг/дм3	менее 0,2**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
12	Цветность	градусы цветности	3,0±1,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 25.05.2023 18:10 Регистрационный номер пробы в журнале 2970 дата начала испытаний 25.05.2023 18:10 дата выдачи результата 29.05.2023 13:00					
1	E.coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
4	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см3	менее 1**	не более 50	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Абдуллина Е. В., заведующая бактериологической лабораторией					
П А Р А З И Т О Л О Г И Ч Е С К И Е И С С Л Е Д О В А Н И Я					
Образец поступил 25.05.2023 18:10 Регистрационный номер пробы в журнале 2970 дата начала испытаний 25.05.2023 18:10 дата выдачи результата 29.05.2023 13:00					
1	Цисты и ооцисты патогенных простейших	дм3	не обнаружено в 50 дм3	отсутствие в 50 дм3	МУК 4.2.1884-04

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Цисты патогенных кишечных простейших	дмЗ	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
3	Яйца и личинки гельминтов	дмЗ	не обнаружено в 50	отсутствие в 50	МУК 4.2.1884-04
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Абдуллина Е. В., заведующая бактериологической лабораторией					

* - заполняется по сведениям заказчика

** - нижний предел определения по методике выполнения измерений

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:



Тихонова Ж. Ю., фельдшер-лаборант

Конец протокола

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в городах Туймазы, Белебей
Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 450054, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48
Фактический адрес: 452751, Республика Башкортостан, г. Туймазы, ул. Лесовода Морозова 1, офис 1. Тел. 8 (34782)7-25-96,
эл.почта: sanfguz@mail.ru
Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026931001
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510569



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного
лабораторного центра, химик-эксперт

З.З. Байкова

14.06.2023

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 2971 от 14.06.2023

1. **Наименование предприятия, организации (заказчик)*:** Администрация сельского поселения Юмашевский сельсовет муниципального района Чекмагушевский район Республики Башкортостан

2. **Юридический адрес*:** Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, с.Юмашево, ул.Советская,10

3. **Наименование образца (пробы)*:** Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

4. **Место отбора*:** Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, с.Юмашево, ул. Речная, 5, водоразборная колонка

5. **Условия отбора, доставки ***

Дата (время) отбора: 25.05.2023 10:15

Ф.И.О., должность: Фархутдинов Р. Ф., помощник врача по общей гигиене

Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.05.2023 18:00

Метод отбора образцов указан в акте отбора образцов или в направлении от заказчика

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах."

6. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: заявка № 01-5991-23 от 16.03.2023
Протокол (акт) отбора № 48-8598 от 25.05.2023

7. **НД, регламентирующие гигиенические нормативы*:** СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания."

8. **Код образца (пробы):** 48.23.2971 48

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	pH-МЕТР pH-150M	0937	С-АБ/17-11-2022/202332414 от 17.11.2022	16.11.2023
2	Весы лабораторные электронные Pioneer PA-214	8331303012	С-АБ/10-11-2022/200725088 от 10.11.2022	09.11.2023

Протокол № 2971 распечатан 14.06.2023

стр. 1 из 3

ИЛЦ не несет ответственность за достоверность информации, представленной заказчиком и за стадию отбора образцов (проб) заказчиком. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе).

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

3	Спектрофотометр ПЭ-5400ВИ	54ВИ2353	С-СП/17-11-2022/204622531 от 17.11.2022	16.11.2023
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЗОМЗ"	1870022	С-АБ/17-05-2022/158325116 от 17.05.2022	16.05.2024
5	Система капиллярного электрофореза Капель-205	2523	С-СП/26-08-2022/181253413 от 26.08.2022	25.08.2023

10. Условия проведения испытаний: соответствует нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 25.05.2023 18:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 2971					
дата начала испытаний 25.05.2023 18:30 дата выдачи результата 13.06.2023 17:14					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 25.05.2023 18:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 2971					
дата начала испытаний 25.05.2023 18:30 дата выдачи результата 13.06.2023 17:14					
1	Жесткость общая	°Ж	7,2±1,1	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Полифосфаты (PO4 -3)	мг/дм3	менее 0,010**	не более 3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,70±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	462±42	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
5	Нитраты (NO3-)	мг/дм3	3,0±0,6	не более 45,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
6	Сульфаты (SO42-)	мг/дм3	106±11	не более 500,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
7	Хлориды (Cl-)	мг/дм3	1,4±0,3	не более 350,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Фториды (F-)	мг/дм3	0,24±0,04	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Железо общее	мг/дм3	менее 0,10**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
10	Мутность	мг/дм3	менее 0,58** (при длине волны 530нм)	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
11	Нитриты (NO2-)	мг/дм3	* менее 0,2	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
12	Цветность	градусы цветности	1,0±0,3	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 25.05.2023 18:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 2971					
дата начала испытаний 25.05.2023 18:10 дата выдачи результата 31.05.2023 10:07					
1	E.coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
4	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см3	менее 1**	не более 50	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Абдуллина Е. В., заведующая бактериологической лабораторией					
ПАЗИТОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 25.05.2023 18:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 2971					
дата начала испытаний 25.05.2023 18:10 дата выдачи результата 31.05.2023 10:07					
1	Цисты и ооцисты патогенных простейших	дм3	не обнаружено в 50 дм3	отсутствие в 50 дм3	МУК 4.2.1884-04

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Цисты патогенных кишечных простейших	дм ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
3	Яйца и личинки гельминтов	дм ³	не обнаружено в 50	отсутствие в 50	МУК 4.2.1884-04
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Абдулина Е. В., заведующая бактериологической лабораторией					

* - заполняется по сведениям заказчика

** - нижний предел определения по методике выполнения измерений

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Тихонова Ж. Ю., фельдшер-лаборант

Конец протокола