

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: Республика Башкортостан, 450054, 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

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510569
Дата внесения в реестр сведений об
аккредитованном лице
12.11.2015 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного
лабораторного центра (заместитель)

(Ф.А.Шакирова)

2020



З.З.Байкова

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 6473 от 17 декабря 2020 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель)*:** Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан в Туймазинском, Бакалинском, Чекамгушевском, Шаранском районах
2. **Юридический адрес*:** Республика Башкортостан, г.Уфа, ул.Р.Зорге, д.58
3. **Наименование образца (пробы)*:** Вода питьевая из источника централизованного водоснабжения
4. **Место отбора*:** Администрация сельского поселения Бакалинский сельсовет муниципального района Бакалинский район Республика Башкортостан (водопровод на балансе МУП "Коммухоз), 452650, Республика Башкортостан, Бакалинский район, с.Бакалы, ул.Ленина, д. 115, арт. скважина № 7 с. Бакалы
5. **Условия отбора, доставки ***
Дата и время отбора: 15.12.2020 09:40
Ф.И.О., должность: Нигматуллин Ф. Н., врач отделения; Кутлузаманова И.М., специалист-эксперт Туймазинского Территориального отдела Управления Роспотребнадзора
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.12.2020 12:00
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:** Протокол (акт) отбора № 6473 от 15.12.2020
Цель исследований, основание: Внеплановая проверка, приказ Территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан № 02-02-17-44-21-2020 от 25.08.2020
7. **НД, регламентирующие гигиенические нормативы:**
СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.", п. 3.3., п. 3.4. 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):** 48.20.6473 48
9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные Pioneer PA-214	8331303012	14/5027 от 11.11.2020	10.11.2021
2	Система капиллярного электрофореза "Капель"	1228	14/459 от 06.02.2020	05.02.2021
3	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЗОМЗ"	1870022	11/6750 от 28.05.2020	27.05.2022

10. Условия проведения испытаний: соответствуют

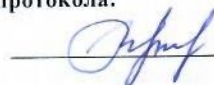
Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 15.12.2020 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 6473					
дата начала испытаний 15.12.2020 12:30 дата выдачи результата 17.12.2020 12:08					
1	Жесткость общая	° Ж	6,8±1,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	403±36	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
3	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
4	Нитрит-ион	мг/дм ³	менее 0,5**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
5	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	17,0±1,7	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
6	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	76,2±7,6	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
7	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	36,9±3,7	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
8	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,10**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
9	Мутность (по коалину)	мг/дм ³	менее 0,58** (при длине волны 530 нм)	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
10	Цветность	градус	3,5±1,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 15.12.2020 12:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 6473					
дата начала испытаний 15.12.2020 12:10 дата выдачи результата 16.12.2020 12:17					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Гайнуллина Д. Х., врач-бактериолог					

* - 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

В пробе № 6473 не выявлены отклонения.

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: Республика Башкортостан, 450054, 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

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510569
Дата внесения в реестр сведений об
аккредитованном лице
12.11.2015 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного
лабораторного центра (заместитель)

(Ф.А.Шакирова)



2020

3.3. Байкова

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 6472 от 17 декабря 2020 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель)*:** Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан в Туймазинском, Бакалинском, Чекмагушевском, Шаранском районах
2. **Юридический адрес*:** Республика Башкортостан, г.Уфа, ул.Р.Зорге, д.58
3. **Наименование образца (пробы)*:** Вода питьевая из источника централизованного водоснабжения
4. **Место отбора*:** Администрация сельского поселения Бакалинский сельсовет муниципального района Бакалинский район Республика Башкортостан (водопровод на балансе МУП "Коммухоз), 452650, Республика Башкортостан, Бакалинский район, с.Бакалы, ул.Ленина, д. 115, арт. скважина № 6 с. Бакалы
5. **Условия отбора, доставки ***
Дата и время отбора: 15.12.2020 09:35
Ф.И.О., должность: Нигматуллин Ф. Н., врач отделения; Кутлузаманова И.М., специалист-эксперт Туймазинского Территориального отдела Управления Роспотребнадзора
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.12.2020 12:00
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:** Протокол (акт) отбора № 6172 от 15.12.2020
Цель исследований, основание: Внеплановая проверка, приказ Территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан № 02-02-17-44-21-2020 от 25.08.2020
7. **НД, регламентирующие гигиенические нормативы:**
СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",
п. 3.3., п. 3.4. 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):** 48.20.6472 48
9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные Pioneer PA-214	8331303012	14/5027 от 11.11.2020	10.11.2021
2	Система капиллярного электрофореза "Капель"	1228	14/459 от 06.02.2020	05.02.2021
3	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 "ЗОМЗ"	1870022	11/6750 от 28.05.2020	27.05.2022

10. Условия проведения испытаний: соответствуют

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 15.12.2020 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 6472					
дата начала испытаний 15.12.2020 12:30 дата выдачи результата 17.12.2020 12:08					
1	Жесткость общая	°Ж	7,6±1,1	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	528±48	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
3	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
4	Нитрит-ион	мг/дм ³	менее 0,5**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
5	Нитраты (по NO₃-)	мг/дм ³	55,4±5,5	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
6	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	124±12	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
7	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	18,4±1,8	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
8	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,10**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
9	Мутность (по коалину)	мг/дм ³	менее 0,58** (при длине волны 530 нм)	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
10	Цветность	градус	3,9±1,2	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 15.12.2020 12:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 6472					
дата начала испытаний 15.12.2020 12:10 дата выдачи результата 16.12.2020 12:17					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Гайнуллина Д. Х., врач-бактериолог					

* - 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

В пробе № 6472 выявлены отклонения по исследованному показателю: "Нитраты (по NO₃-)".

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: Республика Башкортостан, 450054, 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

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510569
Дата внесения в реестр сведений об
аккредитованном лице
12.11.2015 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного
лабораторного центра (заместитель)

(Ф.А.Шакирова)

М.П. 2020

3.3. Байкова



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 6469 от 17 декабря 2020 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель)*:** Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан в Туймазинском, Бакалинском, Чекмагушевском, Шаранском районах

2. **Юридический адрес*:** Республика Башкортостан, г.Уфа, ул.Р.Зорге, д.58

3. **Наименование образца (пробы)*:** Вода питьевая из источника централизованного водоснабжения

4. **Место отбора*:** Администрация сельского поселения Бакалинский сельсовет муниципального района Бакалинский район Республика Башкортостан (водопровод на балансе МУП "Коммухоз), 452650, Республика Башкортостан, Бакалинский район, с.Бакалы, ул.Ленина, д. 115, арт. скважина № 3 с. Бакалы

5. **Условия отбора, доставки ***

Дата и время отбора: 15.12.2020 09:20

Ф.И.О., должность: Нигматуллин Ф. Н., врач отделения; Кутлузаманова И.М., специалист-эксперт Туймазинского Территориального отдела Управления Роспотребнадзора

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.12.2020 12:00

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:** Протокол (акт) отбора № 6469 от 15.12.2020

Цель исследований, основание: Внеплановая проверка, приказ Территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан № 02-02-17-44-21-2020 от 25.08.2020

7. **НД, регламентирующие гигиенические нормативы:**

СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",

п. 3.3., п. 3.4. 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):** 48.20.6469 48

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные Pioneer PA-214	8331303012	14/5027 от 11.11.2020	10.11.2021
2	Система капиллярного электрофореза "Капель"	1228	14/459 от 06.02.2020	05.02.2021
3	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЗОМЗ"	1870022	11/6750 от 28.05.2020	27.05.2022

10. Условия проведения испытаний: соответствуют

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 15.12.2020 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 6469					
дата начала испытаний 15.12.2020 12:30 дата выдачи результата 17.12.2020 12:08					
1	Жесткость общая	°Ж	6,4±1,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	401±36	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
3	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
4	Нитрит-ион	мг/дм ³	менее 0,5**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
5	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	16,7±1,7	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
6	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	64,2±6,4	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
7	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	10,5±1,0	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
8	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,10**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
9	Мутность (по коалину)	мг/дм ³	менее 0,58** (при длине волны 530 нм)	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
10	Цветность	градус	3,7±1,1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 15.12.2020 12:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 6469					
дата начала испытаний 15.12.2020 12:10 дата выдачи результата 16.12.2020 12:17					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Гайнуллина Д. Х., врач-бактериолог					

* - 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

В пробе № 6469 не выявлены отклонения.

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: Республика Башкортостан, 450054, 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

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510569
Дата внесения в реестр сведений об
аккредитованном лице
12.11.2015 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного
лабораторного центра (заместитель)

(Ф.А.Шакирова)

2020

З.З. Байкова



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 6467 от 17 декабря 2020 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель)*:** Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан в Туймазинском, Бакалинском, Чекамгушевском, Шаранском районах
2. **Юридический адрес*:** Республика Башкортостан, г.Уфа, ул.Р.Зорге, д.58
3. **Наименование образца (пробы)*:** Вода питьевая из источника централизованного водоснабжения
4. **Место отбора*:** Администрация сельского поселения Бакалинский сельсовет муниципального района Бакалинский район Республика Башкортостан (водопровод на балансе МУП "Коммунхоз), 452650, Республика Башкортостан, Бакалинский район, с.Бакалы, ул.Ленина, д. 115, арт. скважина № 1 с. Бакалы
5. **Условия отбора, доставки ***
Дата и время отбора: 15.12.2020 09:00
Ф.И.О., должность: Нигматуллин Ф. Н., врач отделения; Кутлузаманова И.М., специалист-эксперт Туймазинского Территориального отдела Управления Роспотребнадзора
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.12.2020 12:00
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:** Протокол (акт) отбора № 6467 от 15.12.2020
Цель исследований, основание: Внеплановая проверка, приказ Территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан № 02-02-17-44-21-2020 от 25.08.2020
7. **НД, регламентирующие гигиенические нормативы:**
СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",
п. 3.3., п. 3.4. 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):** 48.20.6467 48
9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные Pioneer PA-214	8331303012	14/5027 от 11.11.2020	10.11.2021
2	Система капиллярного электрофореза "Капель"	1228	14/459 от 06.02.2020	05.02.2021
3	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЗОМЗ"	1870022	11/6750 от 28.05.2020	27.05.2022

10. Условия проведения испытаний: соответствуют


Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 15.12.2020 12:30 Регистрационный номер пробы в журнале 6467 дата начала испытаний 15.12.2020 12:30 дата выдачи результата 16.12.2020 18:20					
1	Жесткость общая	° Ж	5,1±0,8	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	416±37	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
3	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	0,33±0,07	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
4	Нитрит-ион	мг/дм ³	менее 0,5**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
5	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	2,3±0,5	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
6	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	73,7±7,4	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
7	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	3,1±0,7	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
8	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,10**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
9	Мутность (по коалину)	мг/дм ³	0,81±0,16	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
10	Цветность	градус	5,7±1,7	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 15.12.2020 12:10 Регистрационный номер пробы в журнале 6467 дата начала испытаний 15.12.2020 12:10 дата выдачи результата 16.12.2020 12:17					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Гайнуллина Д. Х., врач-бактериолог					

* - 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

В пробе № 6467 не выявлены отклонения.