

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

Заместитель руководителя испытательного
лабораторного центра, химик-эксперт

(З.З. Байкова)

02.11.2022

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 6484 от 2 ноября 2022 г.

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

2. **Юридический адрес*:** Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, Тайняшевский, Центральная, 32

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

4. **Место отбора*:** Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, с. Старобалаково, ул. Галимова, 19, водоразборная колонка

5. **Условия отбора, доставки ***

Дата (время) отбора: 21.10.2022 14:55

Ф.И.О., должность: Пигина И. Ш., помощник врача по общей гигиене

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.10.2022 16:30

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

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах."

6. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявление № 01-18228-22 от 26.09.2022

Протокол (акт) отбора № 48-19954 от 21.10.2022

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):** 48.22.6484 48

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные Pioneer PA-214	8331303012	С-АБ/17-11-2021/109718735 от 17.11.2021	16.11.2022
2	pH-МЕТР pH-150M	0937	С-АБ/17-11-2021/109718731 от 17.11.2021	16.11.2022

3	Система капиллярного электрофореза "Капель"	1284	С-АБ/07-07-2022/169122425 от 07.07.2022	06.07.2023
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЗОМЗ"	1870022	С-АБ/17-05-2022/158325116 от 17.05.2022	16.05.2024

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 21.10.2022 17:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 6484					
дата начала испытаний 21.10.2022 17:00 дата выдачи результата 28.10.2022 09:50					
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 21.10.2022 17:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 6484					
дата начала испытаний 21.10.2022 17:00 дата выдачи результата 28.10.2022 09:50					
1	Жесткость общая	° Ж	12,1±1,8	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,58** (при длине волны 530нм)	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Полифосфаты (PO4 -3)	мг/дм ³	менее 0,25**	не более 3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
4	Цветность	градус цветности	менее 1**	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,5±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	1024±92	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
7	Нитриты (NO ₂ -)	мг/дм ³	менее 0,20**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Нитраты (NO ₃ -)	мг/дм ³	9,2±0,9	не более 45,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	557±56	не более 500,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	7,2±0,7	не более 350,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Фториды (F-)	мг/дм ³	0,196±0,035	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
12	Железо общее	мг/дм ³	0,16±0,04	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. 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

Заместитель руководителя испытательного
лабораторного центра, химик-эксперт

(З.З. Байкова)

02.11.2022

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 6485 от 2 ноября 2022 г.

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

2. Юридический адрес*: Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, Тайняшевский, Центральная, 32

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

4. Место отбора*: Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, с.Ахметово, ул.Нур Гайсина, 23, водоразборная колонка

5. Условия отбора, доставки *

Дата (время) отбора: 21.10.2022 14:30

Ф.И.О., должность: Пигина И. Ш., помощник врача по общей гигиене

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.10.2022 16:30

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

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявление № 01-18228-22 от 20.10.2022

Протокол (акт) отбора № 48-19955 от 21.10.2022

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): 48.22.6485 48

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные Pioneer PA-214	8331303012	С-АБ/17-11-2021/109718735 от 17.11.2021	16.11.2022
2	pH-МЕТР pH-150M	0937	С-АБ/17-11-2021/109718731 от 17.11.2021	16.11.2022

3	Система капиллярного электрофореза "Капель"	1284	С-АБ/07-07-2022/169122425 от 07.07.2022	06.07.2023
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЗОМЗ"	1870022	С-АБ/17-05-2022/158325116 от 17.05.2022	16.05.2024

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 21.10.2022 17:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 6485					
дата начала испытаний 21.10.2022 17:00 дата выдачи результата 28.10.2022 09:50					
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 21.10.2022 17:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 6485					
дата начала испытаний 21.10.2022 17:00 дата выдачи результата 28.10.2022 09:50					
1	Жесткость общая	° Ж	6,2±0,9	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Мутность	мг/дм ³	менее 0,58** (при длине волны 530нм)	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Полифосфаты (PO ₄ -3)	мг/дм ³	менее 0,25**	не более 3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
4	Цветность	градус цветности	менее 1**	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,4±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	352±32	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
7	Нитриты (NO ₂ -)	мг/дм ³	менее 0,20**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Нитраты (NO ₃ -)	мг/дм ³	33,1±3,3	не более 45,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	14,6±1,5	не более 500,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	6,6±0,7	не более 350,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Фториды (F-)	мг/дм ³	0,39±0,07	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
12	Железо общее	мг/дм ³	0,16±0,04	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. 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



Заместитель руководителя испытательного
лабораторного центра, химик-эксперт

(З.З. Байкова)

02.11.2022

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 6486 от 2 ноября 2022 г.

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

2. **Юридический адрес*:** Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, Тайняшевский, Центральная, 32

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

4. **Место отбора*:** Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, с.Тайняшево, ул.Чехакова, 3, водоразборная колонка

5. **Условия отбора, доставки ***

Дата (время) отбора: 21.10.2022 14:10

Ф.И.О., должность: Пигина И. Ш., помощник врача по общей гигиене

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.10.2022 16:30

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

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявление № 01-18228-22 от 20.10.2022

Протокол (акт) отбора № 48-19956 от 21.10.2022

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):** 48.22.6486 48

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные Pioneer PA-214	8331303012	С-АБ/17-11-2021/109718735 от 17.11.2021	16.11.2022
2	pH-МЕТР pH-150M	0937	С-АБ/17-11-2021/109718731 от 17.11.2021	16.11.2022

3	Система капиллярного электрофореза "Капель"	1284	С-АБ/07-07-2022/169122425 от 07.07.2022	06.07.2023
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЗОМЗ"	1870022	С-АБ/17-05-2022/158325116 от 17.05.2022	16.05.2024

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 21.10.2022 17:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 6486					
дата начала испытаний 21.10.2022 17:00 дата выдачи результата 28.10.2022 09:50					
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 21.10.2022 17:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 6486					
дата начала испытаний 21.10.2022 17:00 дата выдачи результата 28.10.2022 09:50					
1	Жесткость общая	° Ж	6,6±1,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Мутность	мг/дм ³	менее 0,58** (при длине волны 530нм)	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Полифосфаты (PO4 -3)	мг/дм ³	менее 0,25**	не более 3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
4	Цветность	градус цветности	менее 1**	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,6±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	872±78	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
7	Нитриты (NO2-)	мг/дм ³	менее 0,20**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Нитраты (NO3-)	мг/дм ³	11,8±1,2	не более 45,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Сульфаты (SO42-)	мг/дм ³	480±48	не более 500,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	21,7±2,2	не более 350,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Фториды (F-)	мг/дм ³	0,30±0,05	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
12	Железо общее	мг/дм ³	0,16±0,04	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. 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

Заместитель руководителя испытательного лабораторного центра, химик-эксперт

(З.З. Байкова)

02.11.2022

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 6487 от 2 ноября 2022 г.

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

2. Юридический адрес*: Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, Тайняшевский, Центральная, 32

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

4. Место отбора*: Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, с.Каран, ул.Центральная, 10

5. Условия отбора, доставки *

Дата (время) отбора: 21.10.2022 15:30

Ф.И.О., должность: Пигина И. Ш., помощник врача по общей гигиене

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.10.2022 16:30

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

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах."

6. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявление № 01-18228-22 от 20.10.2022

Протокол (акт) отбора № 48-19957 от 21.10.2022

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): 48.22.6487 48

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные Pioneer PA-214	8331303012	С-АБ/17-11-2021/109718735 от 17.11.2021	16.11.2022
2	pH-МЕТР pH-150M	0937	С-АБ/17-11-2021/109718731 от 17.11.2021	16.11.2022
3	Система капиллярного электрофореза "Капель"	1284	С-АБ/07-07-2022/169122425 от 07.07.2022	06.07.2023

Протокол № 6487 распечатан 02.11.2022

стр. 1 из 2

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

4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЗОМЗ"	1870022	С-АБ/17-05-2022/158325116 от 17.05.2022	16.05.2024
---	---	---------	---	------------

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 21.10.2022 17:00 Регистрационный номер пробы в журнале 6487 дата начала испытаний 21.10.2022 17:00 дата выдачи результата 28.10.2022 09:50					
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 21.10.2022 17:00 Регистрационный номер пробы в журнале 6487 дата начала испытаний 21.10.2022 17:00 дата выдачи результата 28.10.2022 09:50					
1	Жесткость общая	°Ж	6,9±1,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Мутность	мг/дм ³	менее 0,58**(при длине волны 530нм)	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Полифосфаты (PO ₄ -3)	мг/дм ³	менее 0,25**	не более 3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
4	Цветность	градус цветности	менее 1**	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,9±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	526±47	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
7	Нитриты (NO ₂ -)	мг/дм ³	менее 0,20**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Нитраты (NO ₃ -)	мг/дм ³	14,5±1,4	не более 45,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	163±16	не более 500,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	5,7±0,6	не более 350,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Фториды (F-)	мг/дм ³	0,29±0,05	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
12	Железо общее	мг/дм ³	0,16±0,04	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. 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