

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»
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: 452455, Республика Башкортостан, г. Бирск, ул. Калинина, 18 Тел.: 8 (34784) 3-35-98, эл. почта: z05@02.rosпотреbnadzor.ru
Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 025702001
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510408



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя испытательного лабораторного центра, заведующий санитарно-гигиенической лабораторией

Р.Р. Садовская

(А.В. Князев)

07.09.2022

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 40.3006 от 7 сентября 2022 г.

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

2. Юридический адрес*: 452475, Республика Башкортостан, Бирский район, с. Питяково, ул. Мира, 29

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

4. Место отбора*: Водонапорная колонка, 452475, Республика Башкортостан, Бирский район, д. Новобиктимирово, ул. Кооперативная

5. Условия отбора, доставки *

Дата (время) отбора: 22.08.2022 15:10

Ф.И.О., должность: Маммаева М.Е, глава сельского поселения

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.08.2022 15:30

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

6. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор №Д-40-7244 от 23.08.2022 г.

Результат санитарно-гигиенических исследований представлен в виде среднеарифметического значения результатов 2-х параллельных определений.

7. НД, регламентирующие гигиенические нормативы:

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 40.22.3006 40

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости "Флюорат - 02"	3506	С-АБ/09-03-2022/139318388 от 09.03.2022	08.03.2023
2	pH-метр/иономер ИТАН	0300711	С-АБ/08-09-2021/92823476 от 08.09.2021	07.09.2022
3	Спектрометр атомно-абсорбционный "КВАНТ-Z.ЭТА"	487	С-АБ/09-03-2022/139318391 от 09.03.2022	08.03.2023

4	Спектрофотометр модель ПЭ-5400ВИ	54ВИ219	С-АБ/16-11-2021/111222621 от 16.11.2021	15.11.2022
---	----------------------------------	---------	--	------------

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
САНИТАРНО - ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.08.2022 16:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 3006					
дата начала испытаний 22.08.2022 16:00 дата выдачи результата 06.09.2022 11:29					
1	Аммиак и аммоний-ион	мг/дм ³	менее 0,1**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	8,46±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Кадмий (Сd, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,0001**	не более 0,001	ГОСТ Р 57162-2016
4	Марганец	мг/дм ³	менее 0,01**	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
5	Медь	мг/дм ³	менее 0,02**	не более 1,0	ГОСТ 4388-72
6	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,5±0,3	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
7	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	менее 0,25**	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
8	Свинец (Pb, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,002**	не более 0,01	ГОСТ Р 57162-2016
9	Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	мг/дм ³	24,0±4,0	не более 500	ГОСТ 31940-2012
10	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	менее 5**	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97
11	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм ³	менее 0,025**	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
12	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,003**	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
13	Нитраты	мг/дм ³	10,3±1,6	не более 45	ГОСТ 33045-2014
14	Фториды (F ⁻)	мг/дм ³	0,135±0,018	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 (ИСО 4386-2-99, ИСО 4386-3-96)
15	Хром Cr ⁶⁺	мг/дм ³	менее 0,025**	не более 0,05	ГОСТ 31956-2012
16	Железо	мг/дм ³	менее 0,1**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
17	Цветность	градус	3,5±1,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахкямова М. Ю., химик-эксперт

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 22.08.2022 15:40

Регистрационный номер пробы в журнале 3006

дата начала испытаний 22.08.2022 15:40 дата выдачи результата 23.08.2022 11:14

1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Выдрина А. В., зав. лабораторией

* - заполняется по сведениям заказчика

** - нижний предел определения по методике выполнения измерений

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

Яндимиров Н. А., фельдшер-лаборант

Конец протокола