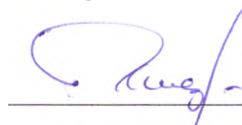


**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»
Испытательный лабораторный центр**

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.rospotrebnadzor.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



(А.В. Князев)

01.02.2022

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 40.95 от 1 февраля 2022 г.**

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

2. Юридический адрес*: 452989, Республика Башкортостан, Балтачевский район, д. Штанды, ул. Центральная, 8.

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

4. Место отбора*: 452989, Республика Башкортостан, Балтачевский район, д. Штанды, ул. 8 Марта, 12, водопроводный кран

5. Условия отбора, доставки *

Дата (время) отбора: 26.01.2022 10:00

Ф.И.О., должность: Валиев Р.Х., глава СП

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.01.2022 11:50

6. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № Д-40-835 от 26.01.2022

7. НД, регламентирующие гигиенические нормативы:

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания", 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" от 07.12.2011

8. Код образца (пробы): 40.22.95 40

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	pH-метр/иономер ИТАН	0300711	С-АБ/08-09-2021/92823476 от 08.09.2021	07.09.2022
2	Система капиллярного электрофореза "Капель-104"	1226	С-АБ/11-03-2021/44428779 от 11.03.2021	10.03.2022
3	Спектрометр атомно-абсорбционный "КВАНТ-Z.ЭТА	487	С-АБ/11-03-2021/44428782 от 11.03.2021	10.03.2022
4	Спектрофотометр модель ПЭ-5400ВИ	54ВИ219	С-АБ/16-11-2021/111222621 от 16.11.2021	15.11.2022

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
НЕОПРЕДЕЛЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ					
Образец поступил 26.01.2022 12:20 Регистрационный номер пробы в журнале 95 дата начала испытаний 26.01.2022 12:20 дата выдачи результата 01.02.2022 11:09					
1	Алюминий	мг/дм ³	менее 0,04**	не более 0,2	ГОСТ 18165-2014
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахьямова М. Ю., химик-эксперт					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 26.01.2022 12:20 Регистрационный номер пробы в журнале 95 дата начала испытаний 26.01.2022 12:20 дата выдачи результата 01.02.2022 11:09					
1	Аммиак и аммоний-ион	мг/дм ³	менее 0,1**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,17±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	19,9±3,0	не более 7 (8,1)***	ГОСТ 31954-2012
4	Кадмий (Сd, суммарно)	мг/дм ³	0,00071±0,00018	не более 0,001	ГОСТ Р 57162-2016
5	Марганец	мг/дм ³	менее 0,01**	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
6	Медь	мг/дм ³	менее 0,02**	не более 1,0	ГОСТ 4388-72
7	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1**	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
8	Сульфаты (SO₄²⁻)	мг/дм ³	580±58	не более 500 (550)***	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	4,2±1,0	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм ³	менее 0,025***	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012
11	Нитрит-ион	мг/дм ³	менее 0,2**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
12	Нитраты	мг/дм ³	33,0±3,0	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
13	Фториды (F ⁻)	мг/дм ³	0,24±0,04	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
14	Хром Cr ⁶⁺	мг/дм ³	менее 0,025**	не более 0,05	ГОСТ 31956-2012
15	Железо	мг/дм ³	менее 0,1**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
16	Фосфат-ион (PO ₄)	мг/дм ³	менее 0,005**	не более 3,5	ГОСТ 18309-2014
17	Цветность	градус	1,3±0,4	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахьямова М. Ю., химик-эксперт					

* - заполняется по сведениям заказчика

** - нижний предел определения по методике выполнения измерений

*** № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" от 07.12.2011

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

 Елизарьева Н. Б., помощник врача эпидемиолога