

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в городе Стерлитамак
(Стерлитамакский межрайонный филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Республике Башкортостан)**

Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 450054, Россия, РБ, г.Уфа, ул.Шафиева,7 Почтовый адрес: Республика Башкортостан, 453107, г.Стерлитамак, ул.Революционная 2а, тел/факс.(3473)30-13-19, эл.почта: cgiestr@ufanet.ru

Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 0268022001, УФК по Республике Башкортостан л/с 20016U63780, Расчетный счет: 40501810965772400001 ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН Г.УФА, БИК 048 073 001, ОКПО 75833410, ОГРН 1050204212255

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510410

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного лабораторного центра, заведующий санитарно-гигиенической лабораторией



В.И. Фёдорова

17.09.2021

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 6312 от 17 сентября 2021 г.

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

2. Юридический адрес*: 453145, Республика Башкортостан, Стерлитамакский район, с.Николаевка, ул.Ушакова, 7

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

4. Место отбора*: Республика Башкортостан, Николаевский сельский совет, д.Преображеновка, ул.Сухорукова, д.2 А, водоразборная колонка

5. Условия отбора, доставки *

Дата (время) отбора: 08.09.2021 с 07:30 до 07:55

Ф.И.О., должность: Болтина А.В., Глава СП

Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.09.2021 11:25

6. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: Заявка, договор № Д-47-7098 от 07.09.2021
Заявление(заявка) № 01-16891 от 19.08.2021

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", Федеральный закон от 07.12.2011 №416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»

8. Код образца (пробы): 1.2.6312Д.21

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	pH-метр pH-410	ND11571	Клеймо поверки от 18.09.2020	17.09.2021
2	Анализатор жидкости Флюорат 02-3М	6288	С-АБ/19-03-2021/49388674 от 19.03.2021	18.03.2022
3	Анализатор ртути "Юлия-5К"	385	27/7998 от 22.10.2020	21.10.2021
4	Весы неавтоматического действия HR-250 AZG	6A7705668	С-АБ/27-05-2021/68853794 от 27.05.2021	26.05.2022

5	Спектрометр атомно-абсорбционный "Квант-Z.ЭТА"	484	27/7897 от 22.10.2020	21.10.2021
6	Спектрофотометр ЮНИКО-1201	WP 10000908048	27/7892 от 22.10.2020	21.10.2021
7	Хроматограф газовый "Кристалл-2000М"	4546	С-АБ/29-01-2021/34018702 от 29.01.2021	28.01.2022
8	Хроматограф газовый "Хроматэк-Кристалл 5000"	052506	С-АБ/29-01-2021/34018701 от 29.01.2021	28.01.2022
9	Хроматограф жидкостный "Стайер"	0265	С-АБ/05-03-2021/44428609 от 05.03.2021	04.03.2022
10	Хроматограф жидкостный микроколоночный "Орлант -122"	45	27/7895 от 22.10.2020	21.10.2021

10. 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
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 08.09.2021 11:55 Регистрационный номер пробы в журнале 6312 дата начала испытаний 08.09.2021 11:55 дата выдачи результата 16.09.2021 16:39					
1	Запах при 20° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Зимина С. В., врач по СГЛИ					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 08.09.2021 11:55 Регистрационный номер пробы в журнале 6312 дата начала испытаний 08.09.2021 11:55 дата выдачи результата 16.09.2021 16:39					
1	2,4-Д	мг/дм ³	менее 0,01**	не более 0,1	ГОСТ 31941-2012
2	Аммиак и ионы аммония (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,08**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
3	Бенз(а)пирен	мг/дм ³	менее 0,000002**	не более 0,00001	ГОСТ 31860-2012
4	Водородный показатель	ед. рН	7,93±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	гамма-ГХЦГ (линдан)	мг/дм ³	менее 0,0001**	не более 0,004	ГОСТ 31858-2012
6	Фенолы (общие и летучие)	мг/дм ³	менее 0,0005**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
7	ДДТ и его метаболиты	мг/дм ³	менее 0,0001**	не нормируется	ГОСТ 31858-2012
8	Железо общее	мг/дм ³	менее 0,1**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
9	Жесткость	° Ж	7,7±1,2	не более 8,1***	ГОСТ 31954-2012
10	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0001**	не более 0,001	ГОСТ 31870-2012
11	Марганец	мг/дм ³	0,0012±0,0002	не более 0,1	ГОСТ 31870-2012
12	Медь	мг/дм ³	0,005±0,002	не более 1,0	ГОСТ 31870-2012
13	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,01**	не более 0,01	ГОСТ 4152-89
14	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм ³	менее 0,005**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
15	Никель	мг/дм ³	0,0030±0,0009	не более 0,02	ГОСТ 31870-2012
16	Нитраты	мг/дм ³	57,2±6,9	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
17	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,003**	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
18	Ртуть	мг/дм ³	менее 0,0001**	не более 0,0005	ГОСТ 31950-2012
19	Свинец	мг/дм ³	менее 0,001**	не более 0,01	ГОСТ 31870-2012
20	Сульфаты	мг/дм ³	69,0±6,2	не более 500	ГОСТ 31940-2012
21	Хлороформ	мг/дм ³	менее 0,0015**	не более 0,06	ГОСТ 31951-2012
22	Фториды	мг/дм ³	0,72±0,11	не более 1,5	ГОСТ 4386-89
23	Хлориды	мг/дм ³	41,0±1,4	не более 350	ГОСТ 4245-72
24	Хром	мг/дм ³	менее 0,001**	не более 0,05	ГОСТ 31870-2012
25	Цинк	мг/дм ³	0,016±0,004	не более 5,0	ГОСТ 31870-2012
26	Мутность	мг/дм ³	менее 0,58**	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
27	Сухой остаток	мг/дм ³	531±48	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
28	Цветность	градусы цветности (Сг-Со)	4,0±1,2	не более 20	ГОСТ 31868-12


№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
29	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,9±0,4	не более 5,0	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99
30	АПАВ	мг/дм ³	менее 0,025**	не более 0,5	ПНД Ф 14.1.2:4.158-2000
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Зимина С. В., врач по СГЛИ					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 08.09.2021 11:35					
Регистрационный номер пробы в журнале 6312					
дата начала испытаний 08.09.2021 11:35 дата выдачи результата 09.09.2021 12:10					
1	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-2001
2	Общее микробное число (ОМЧ) /Общее микробное число (ОМЧ) 37 +/-1С	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-2001
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-2001
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Яхина Ю. Ф., врач-бактериолог					

* - заполняется по сведениям заказчика

** - нижний предел определения по методике выполнения измерений

***-величина допустимого уровня с учетом погрешности метода

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


 _____ Валиахметова Ф. Ф., помощник врача по общей гигиене