

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

24.02.2022

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 781 от 24 февраля 2022 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\*:** Администрация сельского поселения Николаевский сельсовет муниципального района Стерлитамакский район Республики Башкортостан; Республика Башкортостан, Николаевский сельский совет, с.Николаевка, ул.Ушакова, 7, сан.узел, в/к

5. **Условия отбора, доставки \***

Дата (время) отбора: 16.02.2022 с 10:00 до 10:10

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.02.2022 11:15

6. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Заявка, договор № Д-49-883 от 27.01.2022  
Заявление(заявка) № 01-1694-22 от 24.01.2022

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

8. **Код образца (пробы):** 1.2.781 Д.22

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	pH-метр pH-410	ND11571	С-АБ/10-09-2021/93909845 от 10.09.2021	09.09.2022
2	Анализатор жидкости Флюорат 02-3М	6288	С-АБ/19-03-2021/49388674 от 19.03.2021	18.03.2022
3	Весы неавтоматического действия HR-250 AZG	6A7705668	С-АБ/27-05-2021/68853794 от 27.05.2021	26.05.2022

Протокол № 781 распечатан 24.02.2022

стр. 1 из 3

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 полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

4	Спектрометр атомно-абсорбционный "Квант-Z.ЭТА"	484	С-АБ/13-10-2021/103256867 от 13.10.2021	12.10.2022
5	Спектрофотометр ЮНИКО-1201	WP 10000908048	С-АБ/13-10-2021/103256874 от 13.10.2021	12.10.2022
6	Хроматограф газовый "Хроматэк-Кристалл 5000"	052506	С-АБ/03-02-2022/129460019 от 03.02.2022	02.02.2023
7	Хроматограф жидкостный "Стайер"	0265	С-АБ/05-03-2021/44428609 от 05.03.2021	04.03.2022

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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 16.02.2022 11:45 Регистрационный номер пробы в журнале 781 дата начала испытаний 16.02.2022 11:45 дата выдачи результата 23.02.2022 12:57					
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	-	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Зимина С. В., врач по СГЛИ					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 16.02.2022 11:45 Регистрационный номер пробы в журнале 781 дата начала испытаний 16.02.2022 11:45 дата выдачи результата 23.02.2022 12:57					
1	2,4-Д	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01**	не более 0,1	ГОСТ 31941-2012
2	Бенз(а)пирен	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,000002**	не более 0,00001	ГОСТ 31860-2012
3	Водородный показатель	ед. рН	7,70±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	гамма-ГХЦГ (линдан)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001**	не более 0,004	ГОСТ 31858-2012
5	ДДТ	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001**	не нормируется	ГОСТ 31858-2012
6	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
7	<b>Жесткость</b>	° Ж	<b>38,6±5,8</b>	не более 8,1***	ГОСТ 31954-2012
8	Кадмий	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001**	не более 0,001	ГОСТ 31870-2012
9	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	0,0037±0,0007	не более 0,1	ГОСТ 31870-2012
10	Медь	мг/дм <sup>3</sup>	0,012±0,002	не более 1,0	ГОСТ 31870-2012
11	Мышьяк	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01**	не более 0,05	ГОСТ 4152-89
12	Нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
13	Никель	-	0,006±0,002	не более 0,02	ГОСТ 31870-2012
14	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	1,6±0,3	не более 45	ГОСТ 33045-2014
15	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,003**	не более 3	ГОСТ 33045-2014
16	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	3,4±0,3	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
17	АПАВ	-	менее 0,025**	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
18	Ртуть общая	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001**	не более 0,0005	ГОСТ 31950-2012
19	Свинец	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,001**	не более 0,01	ГОСТ 31870-2012
20	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	125±11	не более 500	ГОСТ 31940-2012
21	Фенолы общие и летучие	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0005**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
22	Фториды	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,05**	не более 1,5	ГОСТ 4386-89
23	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	105,0±1,4	не более 350	ГОСТ 4245-72
24	Хлороформ	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0015**	не более 0,2	ГОСТ 31951-2012
25	Хром	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,001**	не более 0,05	ГОСТ 31870-2012
26	Цинк	мг/дм <sup>3</sup>	0,029±0,007	не более 5	ГОСТ 31870-2012
27	Аммиак и ионы аммония (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
28	Мутность ( по каолину )	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58**	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
29	<b>Сухой остаток</b>	мг/дм <sup>3</sup>	<b>3606±325</b>	не более 1000	ГОСТ 18164-72
30	Цветность	градус	5,0±1,5	не более 20	ГОСТ 31868-12
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Зимина С. В., врач по СГЛИ					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 16.02.2022 11:25					
Регистрационный номер пробы в журнале 781					
дата начала испытаний 16.02.2022 11:25 дата выдачи результата 17.02.2022 14:11					
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-2001
3	Общее микробное число (ОМЧ) /Общее микробное число (ОМЧ) 37 +/-1С	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	не более 50	МУК 4.2.1018-2001
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Назмуханова А. Н., 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:



Александрова С. А., фельдшер-лаборант