

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 городе Стерлитамак  
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)43-53-26; Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026802001, УФК по  
Республике Башкортостан л/с 20016U63780, Расчетный счет: 40501810965772400001 ОГДЕЛЕНИЕ-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

Дата внесения в реестр сведений  
об аккредитованном лице 19.08.2014 г.

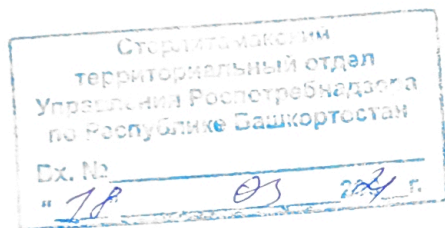
УТВЕРЖДАЮ



врач, руководитель испытательного  
лабораторного центра

Н.Э. Шавгамир

16.03.2021



ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 1381 от 16 марта 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель)\*:** Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан в г. Стерлитамак, Аургазинском, Гафурийском, Стерлибашевском, Стерлитамакском районах

2. **Юридический адрес\*:** 453107, Республика Башкортостан, г. Стерлитамак, ул. Революционная, 2А

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

4. **Место отбора\*:** Муниципальное унитарное предприятие "Аургазы-Водоканал" муниципального района Аургазинский район Республики Башкортостан  
Юридический адрес: Республика Башкортостан, Аургазинский район, с.Толбазы, ул.Ленина,173В  
Фактический адрес: Республика Башкортостан, Аургазинский район, с.Толбазы, ул.Ленина, 136, Водоразборная колонка

5. **Условия отбора, доставки \***

Дата и время отбора: 09.03.2021 с 14:25 до 14:35

Ф.И.О., должность: Субботина Д.К., специалист-эксперт Территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан в г. Стерлитамак, Аургазинском, Гафурийском, Стерлибашевском, Стерлитамакском районах

Условия доставки: сумка-холодильник, автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.03.2021 16:35

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа",

ГОСТ 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Плановая проверка, поручение Территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан № 02-22-44-66-2021 от 02.03.2021  
доставлено в лабораторию в стерильной стеклянной бутылке 0,5л, 2,0 л темная стеклян. бутылка , 5,0 л пластик.емкости

7. **ИД, 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"

Протокол № 1381 распечатан 16.03.2021

стр. 1 из 3

Данные, предоставленные заказчиком, идентифицированы, результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе) и 7 8 2 2 1 ГОСТ ISO/IEC 17025-2019.

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ



8. Код образца (пробы): 1.2.1381К11/Д 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	27/2104 от 26.03.2020	25.03.2021
3	Анализатор ртути "Юлия-5К"	385	27/7998 от 22.10.2020	21.10.2021
4	Весы неавтоматического действия ПР-250 AZG	6A7705668	25/3965 от 17.06.2020	16.06.2021
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 "Хроматэк-Кристалл 5000"	052506	С-АБ/29-01-2021/34018701 от 29.01.2021	28.01.2022
8	Хроматограф жидкостный "Стайер"	0265	27/2099 от 26.03.2020	25.03.2021
9	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	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 09.03.2021 17:05					
Регистрационный номер пробы в журнале 1381					
дата начала испытаний 09.03.2021 17:05 дата выдачи результата 16.03.2021 16:30					
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 СГДИ					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 09.03.2021 17:05					
Регистрационный номер пробы в журнале 1381					
дата начала испытаний 09.03.2021 17:05 дата выдачи результата 16.03.2021 16:30					
1	2,4-Д	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01**	не более 0,1	ГОСТ 31941-2012
2	Аммиак и ионы аммония (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,08**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
3	Бенз(а)пирен	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,000002**	не более 0,00001	ГОСТ 31860-2012
4	Водородный показатель	ед. рН	7,32±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	гамма-ГХЦГ	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001**	не нормируется	ГОСТ 31858-2012
6	ДДТ и его метаболиты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001**	не нормируется	ГОСТ 31858-2012
7	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
8	<b>Жесткость</b>	° Ж	<b>9,2±1,4</b>	не более 7	ГОСТ 31954-2012
9	Кадмий	мг/дм <sup>3</sup>	0,00011±0,00006	не более 0,001	ГОСТ 31870-2012
10	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	0,016±0,003	не более 0,1	ГОСТ 31870-2012
11	Медь	мг/дм <sup>3</sup>	0,003±0,001	не более 1,0	ГОСТ 31870-2012
12	Мышьяк	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01**	не более 0,01	ГОСТ 4152-89
13	Нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
14	Никель	мг/дм <sup>3</sup>	0,0032±0,0007	не более 0,02	ГОСТ 31870-2012
15	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	2,1±0,3	не более 45,0	ГОСТ 33045-2014
16	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,003**	не более 3	ГОСТ 33045-2014
17	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	1,8±0,4	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
18	АПАВ	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025**	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
19	Ртуть	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001**	не более 0,0005	ГОСТ 31950-2012
20	Свинец	мг/дм <sup>3</sup>	0,004±0,002	не более 0,01	ГОСТ 31870-2012
21	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	89,6±8,1	не более 500	ГОСТ 31940-2012
22	Хлороформ	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0015**	не более 0,06	ГОСТ 31951-2012
23	Фенол	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0005**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02

Протокол № 1381 распечатан 16.03.2021

стр. 2 из 3

Данные, представленные заказчиком, идентифицированы, результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе) и 7 8 2 2 1 ОСТ ISO/IEC 17025:2019.

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
24	Фториды	мг/дм <sup>3</sup>	0,15±0,02	не более 1,5	ГОСТ 4386-89
25	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	52,5±1,4	не более 350	ГОСТ 4245-72
26	Хром	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,001**	не более 0,05	ГОСТ 31870-2012
27	Цинк	мг/дм <sup>3</sup>	0,014±0,004	не более 5	ГОСТ 31870-2012
28	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58**	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
29	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	616±55	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
30	Цветность	градусы цветности (Сг-Со)	3,0±0,9	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Зимица С. В., врач по СГЛИ

**БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

Образец поступил 09.03.2021 16:45

Регистрационный номер пробы в журнале 1381

дата начала испытаний 09.03.2021 16:45 дата выдачи результата 11.03.2021 14:19

1	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	не нормируется	МУК 4.2.1018-2001
2	ОМЧ	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	не более 50	МУК 4.2.1018-2001
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-2001

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Магпанова Р. Х., заведующий бактериологической лабораторией, врач бактериолог

\* - заполняется по сведениям заказчика

\*\* - нижний предел определения по методике выполнения измерений

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

 Александрова С. А., фельдшер-лаборант

В пробе № 1381 значение показателя «Жесткость» не превышает нормативное (с учетом ПОСТАНОВЛЕНИЯ главного государственного врача об утверждении временных гигиенических нормативов предельно-допустимых концентраций (ПДК) по общей жесткости питьевой воды централизованной системы водоснабжения (группового Аургазинского водопровода) с.Толбазы и других населенных пунктов Аургазинского района, находящихся на балансе МУП «Аургазы-Водоканал» муниципального района Аургазинский район Республики Башкортостан № 2-П от 28.05.2020 г. и с учетом требований ФЗ от 7.12.11 г. N 416 "О водоснабжении и водоотведении" (с изм.).