

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

Филиал ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в Бирском, Аскинском, Балтачевском, Бураевском, Караидельском, Мишкинском, Татышлинском районах.

Юридический адрес: Республика Башкортостан, 450054, г.Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48

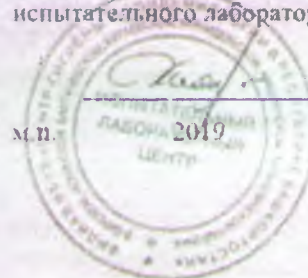
Фактический адрес: Республика Башкортостан, 452455, г.Бирск, ул.Кавинина 18, тел/факс.(34784)3-35-98;

Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 025702001, УФК по Республике Башкортостан л/с 20016U65160, Расчетный счет: 40501810500002000002 в отделении-НБ Республики Башкортостан г.УФА, БИК 048073001, ОКПО 82034046, ОГРН 1050204212255

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории  
№ РОСС RU.0001.510408

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя  
испытательного лабораторного центра



А.В. Князев

М.П.

ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ  
№ 3269 от 16 августа 2019 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Администрация сельского поселения Аскинский сельсовет муниципального района Аскинский район Республики Башкортостан

2. Юридический адрес: 452880, Республика Башкортостан, Аскинский район, с. Аскино, ул. Советская, 15

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

4. Место отбора: скважина, 452880, Республика Башкортостан, Аскинский район, д. Новые Багазы, ул. Советская

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 07.08.2019 09:50

Ф.И.О., должность: Махатов Р.С., глава СП

Условия доставки: соответствуют ИД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 07.08.2019 11:50

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", ГОСТ Р ИСО 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 3293 от 08.08.2019

Заявление(заявка) № 40-682 от 07.08.2019

7. ИД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения", Федеральный закон от 07.12.2011 № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении."

8. Код образца (пробы): 40.19.3269 40

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости "Флюорат - 02"	3506	11/2688 от 25.03.2019	24.03.2020
2	Анализатор ртути "Юлия-5К"	320	11/2801 от 26.03.2019	25.03.2020

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
33	Цветность	градус	менее 1*	20	ГОСТ 31868-2012
34	Мутность ( по каолину )	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58*	1,5	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Садовская Р. Р., врач по СГЛН					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 07.08.2019 12:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 3268					
дата начала испытаний 07.08.2019 12:00 дата выдачи результата 08.08.2019 11:18					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Выдрина А. В., зав. лабораторией					

\*нижний предел определения по методике выполнения измерений

\*\*Федеральный закон от 07.12.2011 № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении."

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



Кучуркина О. В., врач отделения

3	Весы лабораторные электронные Adventurer AR2140	1225150243	13/7793 от 10.10.2018	09.10.2019
4	pH-метр-милливольтметр pH-410	8026	13/3665 от 06.06.2019	05.06.2020
5	Система капиллярного электрофореза "Капель-104"	1226	0075620 от 19.04.2019	18.04.2020
6	Спектрометр атомно-абсорбционный "КВАНТ-Z.ЭТА"	487	11/2800 от 26.03.2019	25.03.2020
7	Спектрофотометр модель ПЭ-5400ВН	54ВН219	13/8790 от 20.11.2018	19.11.2019

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

### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 07.08.2019 12:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 3268					
дата начала испытаний 07.08.2019 12:20 дата выдачи результата 16.08.2019 11:47					
1	Запах	балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Садовская Р. Р., врач по СГЛН					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 07.08.2019 12:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 3268					
дата начала испытаний 07.08.2019 12:20 дата выдачи результата 16.08.2019 11:47					
1	2,4-Д	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,03*	0,03	МУ 1541-76
2	Алюминий (Al 3+)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,04*	0,5	ГОСТ 18165-2014
3	Биохимическое потребление кислорода (БПК5)	мг O <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	менее 0,5*	2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
4	Взвешенные вещества	-	менее 0,5*	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09
5	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,03±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
6	гамма-ГХЦГ (линдан)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,002*	0,002	МУ 2142-80
7	Кадмий (Cd, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001*	0,001	ГОСТ Р 57162-2016
8	Кальций	-	46,3±5,1	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:3.95-97
9	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01*	0,1	ГОСТ 4974-2014
10	Медь (Cu, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,02*	1,0	ГОСТ 4388-72
11	Молибден (Mo, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,001*	0,25	ГОСТ Р 57162-2016
12	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005*	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
13	Общая минерализация	мг/дм <sup>3</sup>	90,0±8,0	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
14	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,25*	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
15	Полифосфаты (PO4 3-)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005*	3,5	ГОСТ 18309-2014
16	Ртуть (Hg, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001*	0,0005	ГОСТ 31950-2012
17	Свинец (Pb, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,002*	0,03	ГОСТ Р 57162-2016
18	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм <sup>3</sup>	399,0±39,9	500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
19	Фенольный индекс	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0005*	0,25	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
20	Хлориды (Cl-)	мг/дм <sup>3</sup>	2,0±0,5	350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
21	Жесткость	мг-экв/дм <sup>3</sup>	9,7±1,5	(7,0) 8,1**	ГОСТ 31954-2012
22	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,015*	0,5	ГОСТ 31857-2012
23	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1*	2,0	ГОСТ 33045-2014
24	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,2*	3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
25	Нитраты (по NO3-)	мг/дм <sup>3</sup>	4,6±0,9	45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
26	Фториды (F-)	мг/дм <sup>3</sup>	0,28±0,05	1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
27	Хром Cr6+	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025*	0,05	ГОСТ 31956-2012
28	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1*	0,3	ГОСТ 4011-72
29	Никель (Ni, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,020±0,006	0,1	ГОСТ Р 57162-2016
30	Цинк (Zn2+)	мг/дм <sup>3</sup>	0,042±0,015	5	ГОСТ Р 57162-2016
31	Мышьяк (As, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005*	0,05	ГОСТ Р 57162-2016
32	ДДТ (сумма изомеров)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,002*	0,002	МУ 2142-80

Протокол № 3268 распечатан 16.08.2019

стр. 2 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Постоянный протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИПЦ