

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.Калинина 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

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 1139 от 5 апреля 2019 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан в Бирском, Аскинском, Балтачевском, Бураевском, Караидельском, Мишкинском, Татышлинском районах

2. **Юридический адрес:** 452455, Республика Башкортостан, г.Бирск, ул.Калинина, д.18

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

4. **Место отбора:** Артезианская скважина (на водозаборе) ООО "Комсервис", 452880, Республика Башкортостан, Аскинский район, с.Аскино (юго - западная часть)

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 29.03.2019 12:40

Ф.И.О., должность: Ямиданов В. Е., помощник врача по общей гигиене; представитель юридического лица, присутствующий при отборе проб Исламов Р.З., директор

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.03.2019 14:30

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: Иные поручения Роспотребнадзора, поручение территориального отдела № 52 от 27.03.2018

7. **НД, 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):** 40.19.1139 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
3	Весы лабораторные электронные Adventurer AR2140	1225150243	13/7793 от 10.10.2018	09.10.2019
4	pH-метр-милливольтметр pH-410	8026	13/4106 от 26.06.2018	25.06.2019
5	Спектрометр атомно-абсорбционный "КВАНТ-Z.ЭТА"	487	11/2800 от 26.03.2019	25.03.2020
6	Спектрофотометр модель ПЭ-5400ВИ	54ВИ219	13/8790 от 20.11.2018	19.11.2019
7	Хроматограф газовый "Кристалл 2000М"	4542	11/2799 от 26.03.2019	25.03.2020

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

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 29.03.2019 15:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 1139					
дата начала испытаний 29.03.2019 15:00 дата выдачи результата 04.04.2019 08:41					
1	Запах	балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Елисева З. А., фельдшер-лаборант					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 29.03.2019 15:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 1139					
дата начала испытаний 29.03.2019 15:00 дата выдачи результата 04.04.2019 08:41					
1	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,16±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97
2	гамма-ГХЦГ (ливдан)	мг/дм3	менее 0,0001*	0,002	ГОСТ 31858-2012
3	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм3	0,094±0,023	0,1	ГОСТ Р 57162-2016
4	Медь (Cu, суммарно)	мг/дм3	менее 0,001*	1,0	ГОСТ Р 57162-2016
5	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм3	менее 0,005*	0,1	ПНД Ф 14.1.2:4.128-98
6	Общая минерализация	мг/дм3	831±75	1000	ПНД Ф 14.1.2:4.261-10
7	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	0,34±0,07	5,0	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99
8	Ртуть (Hg, суммарно)	мг/дм3	менее 0,0001*	0,0005	ГОСТ 31950-2012
9	Свинец (Pb, суммарно)	мг/дм3	менее 0,002*	0,03	ГОСТ Р 57162-2016
10	Фенольный индекс	мг/дм3	менее 0,0005*	0,25	ПНД Ф 14.1.2:4.182-02
11	Жесткость	мг-экв/дм3	16,8±2,5	(7,0) 8,1**	ГОСТ 31954-2012
12	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм3	менее 0,015*	0,5	ГОСТ 31857-2012
13	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм3	менее 0,1*	2,0	ГОСТ 33045-2014
14	Нитрит-ион	мг/дм3	менее 0,003*	3,0	ГОСТ 33045-2014
15	Нитраты (по NO3-)	мг/дм3	менее 0,1*	45	ГОСТ 33045-2014
16	Фториды(F-)	мг/дм3	0,06±0,01	1,5	ГОСТ 4386-89 (ИСО 4386-99, ИСО 4386-3-96)
17	Хром Cr6+	мг/дм3	менее 0,002*	0,05	ГОСТ Р 57162-2016
18	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	менее 0,1*	0,3	ГОСТ 4011-72
19	Цветность	градус	менее 1*	20	ГОСТ 31868-2012
20	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,58*	1,5	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Елисева З. А., фельдшер-лаборант					

Копия
Директор ООО "Комсервис-М" Елисева З. А.

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 29.03.2019 14:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 1139					
дата начала испытаний 29.03.2019 14:40 дата выдачи результата 01.04.2019 11:48					
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:

Елизарьева Н. Б. Елизарьева Н. Б., помощник врача эпидемиолога

В пробе №1139 значение показателя Жесткость превышает нормативное.

Копия Верие
Директор ООО «Комсервис» М.И. Шкляков

