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
Юридический адрес: Республика Башкортостан, 450054, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48
Фактический адрес: 452455, Республика Башкортостан, г. Бирск, ул. Калинина,18 Тел.:8 (34784) 3-35-98

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510408
Дата внесения в реестр сведений об
аккредитованном лице
24.11.2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя испытательного лабораторного центра

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР М.П.

(Р.Р.Садовская)

2020

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 1298 от 4 июня 2020 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель)*: Администрация сельского поселения Березовский сельсовет муниципального района Бирский район РБ

2. Юридический адрес*: 452472, Республика Башкортостан, Бирский район, с.Печёнкино, ул. Садовая, 6

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

4. Место отбора*: Администрация СП Березовский сельсовет МР Бирский район РБ, 452472, Республика Башкортостан, Бирский район, с.Березовка,ул. Центральная,7, водоразборная колонка

5. Условия отбора, доставки *

Дата и время отбора: 28.05.2020 09:20

Ф.И.О., должность: Климин В.Е., Глава СП

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.05.2020 10:30

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: Производственный контроль, договор № Д-40-2525 от 20.05.2020
Заявление(заявка) № 40-389 от 28.05.2020

7. НД, регламентирующие гигиенические нормативы:
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): 40.20.1298 40

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	pH-метр/иономер ИТАН	0300711	36544/203 от 18.09.2019	17.09.2020
2	Система капилярного электрофореза "Капель-104"	1226	13/1694 от 19.03.2020	18.03.2021
3	Спектрометр атомно-абсорбционный "КВАНТ-Z.ЭТА	487	11/3627 от 24.03.2020	23.03.2021
4	Спектрофотометр модель ПЭ-5400ВИ	54ВИ219	13/8768 от 19.11.2019	18.11.2020

Данные, предоставленные заказчиком, идентифицированы, результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе) п.7.8.2.2 ГОСТ ISO/IEC 17025-2019.
Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

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
К О Л И Ч Е С Т В Е Н Н Ы Й Х И М И Ч Е С К И Й А Н А Л И З Образец поступил 28.05.2020 11:00 Регистрационный номер пробы в журнале 1298 дата начала испытаний 28.05.2020 11:00 дата выдачи результата 04.06.2020 10:22					
1	Алюминий (Al 3+)	мг/дм3	менее 0,04**	не более 0,5	ГОСТ 18165-2014
2	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,44±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Марганец	мг/дм3	менее 0,01**	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
4	Медь (Cu, суммарно)	мг/дм3	менее 0,02**	не более 1,0	ГОСТ 4388-72
5	Мутность (по каолину)	мг/дм3	1,20±0,23	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
6	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	0,52±0,10	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
7	Свинец (Pb, суммарно)	мг/дм3	менее 0,002**	не более 0,03	ГОСТ Р 57162-2016
8	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм3	87,0±8,7	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Хлориды (Cl-)	мг/дм3	28,6±2,9	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	**Жесткость**	мг-экв/дм3	**8,8±1,3**	не более 7,0(8,1)***	ГОСТ 31954-2012
11	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм3	менее 0,015**	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012
12	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм3	менее 0,1**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
13	Нитрит-ион	мг/дм3	менее 0,2**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
14	Нитраты (по NO3-)	мг/дм3	30,7±3,1	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
15	Фториды(F-)	мг/дм3	менее 0,1**	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
16	Хром Cr6+	мг/дм3	менее 0,025**	не более 0,05	ГОСТ 31956-2012
17	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	менее 0,1**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
18	Цветность	градус	3,8±1,1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахкямова М. Ю., химик-эксперт					
Б А К Т Е Р И О Л О Г И Ч Е С К И Е И С С Л Е Д О В А Н И Я Образец поступил 28.05.2020 10:40 Регистрационный номер пробы в журнале 1298 дата начала испытаний 28.05.2020 10:40 дата выдачи результата 29.05.2020 09:48					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	не более 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					

* - заполняется по сведениям заказчика

** - 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., помощник врача эпидемиолога

Данные, предоставленные заказчиком, идентифицированы, результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе) п.7.8.2.2 ГОСТ ISO/IEC 17025-2019.
Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ