

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»
(ФБУЗ «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: Республика Башкортостан, 450054, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48;
эл. почта fguz@02.rospotrebnadzor.ru
Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 025602001
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510408

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя испытательного
лабораторного центра, заведующий
лабораторией исследований объектов
окружающей среды

Е. Ю. Цыглинцева

30.05.2022

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 14583 от 30 мая 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик)*: Администрация сельского поселения Октябрьский сельсовет Муниципального района Благовещенский район Республики Башкортостан

2. Юридический адрес*: 453455, Республика Башкортостан, Благовещенский район, с.Осиповка, ул. Солнечная, 2

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

4. Место отбора*: Республика Башкортостан, Благовещенский район, с. Осиповка, ул. Лесная, д. 5

5. Условия отбора, доставки *

Дата (время) отбора: 24.05.2022

Ф.И.О., должность: Коряковцев А.Н., глава СП Октябрьский сельсовет

Дата и время доставки в ИЛЦ: 24.05.2022 14:30

6. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: договор № 10 от 24.05.2022

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"

8. Код образца (пробы): 12.14.22.14583 12

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости люминесцентно-фотометрический Флюорат-02-4М	9138	С-АБ/10-03-2022/139018225 от 10.03.2022	09.03.2023
2	Анализатор ртути "Юлия -5К"	05	С-АБ/10-08-2021/86097053 от 10.08.2021	09.08.2022
3	Атомно-абсорбционный спектрометр "Spectr AA-240FS"	AA0906M066	С-АБ/26-04-2022/152050858 от 26.04.2022	25.04.2023
4	Атомно-абсорбционный спектрометр "Spectr AA-280Z"	EL08013060	С-АБ/26-04-2022/152050857 от 26.04.2022	25.04.2023
5	Иономер лабораторный И-160МИ	6130	С-АБ/25-01-2022/126439353 от 25.01.2022	24.01.2023

6	Комплекс аппаратно-программный для медицинских исследований на базе хроматографа "Хроматэк-Кристалл 5000" исполнение 2	2052279	С-АБ/09-06-2021/70246239 от 09.06.2021	08.06.2022
7	Система капиллярного электрофореза Капель 205	2052	С-АБ/12-11-2021/109668077 от 12.11.2021	11.11.2022
8	Спектрофотометр ПЭ-5300ВИ	53ВИ2507	С-АБ/25-01-2022/126439221 от 25.01.2022	24.01.2023
9	Спектрофотометр ПЭ-5400ВИ	54ВИ705	С-АБ/05-04-2022/146462880 от 05.04.2022	04.04.2023

10. Условия проведения испытаний: 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
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 24.05.2022 15:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 14583					
дата начала испытаний 24.05.2022 15:00 дата выдачи результата 30.05.2022 17:32					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164 - 2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164 - 2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний врач по СГЛИ Загеп С. Р.					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 24.05.2022 15:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 14583					
дата начала испытаний 24.05.2022 15:00 дата выдачи результата 30.05.2022 17:32					
1	гамма-ГХЦГ (линдан)	мг/дм ³	менее 0,0001**	не более 0,004	ГОСТ 31858-2012
2	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	5,2±0,8	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
3	Нитраты (NO ₃ -)	мг/дм ³	7,5±0,8	не более 45,0	Методика М 01-58-2018 ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
4	Нитриты (NO ₂ -)	мг/дм ³	менее 0,003**	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
5	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,32±0,06	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
6	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	8,0±0,8	не более 500,0	Методика М 01-58-2018 ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
7	Фенол (гидроксibenзол)	мг/дм ³	менее 0,0005**	не более 0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
8	Хром	мг/дм ³	0,0043±0,0019	не более 0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
9	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,36±0,20	в пределах 6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
10	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	537±48	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010
11	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм ³	менее 0,005**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
12	ПАВ анионоактивные (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,025**	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
13	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	0,94±0,22	не более 350,0	Методика М 01-58-2018 ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
14	Фториды(F-)	мг/дм ³	0,28±0,05	не более 1,5	Методика М 01-58-2018 ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
15	Марганец	мг/дм ³	менее 0,01**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
16	Железо	мг/дм ³	менее 0,01**	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
17	Никель	мг/дм ³	0,0003±0,0002	не более 0,02	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
18	Медь	мг/дм ³	0,017±0,005	не более 1,0	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
19	Цинк	мг/дм ³	0,031±0,009	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
20	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,0005**	не более 0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
21	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,00001**	не более 0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
22	Ртуть	мг/дм ³	менее 0,0001**	не более 0,0005	ГОСТ 31950-2012
23	Свинец	мг/дм ³	0,0015±0,0007	не более 0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
24	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³	менее 0,10**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
25	Мутность	мг/дм ³	менее 0,58**	не более 1,5	ГОСТ Р 57164 - 2016

Протокол № 14583 распечатан 30.05.2022

стр. 2 из 3

ИЛЦ не несет ответственность за достоверность информации, представленной заказчиком и за стадио отбора образцов (проб) заказчиком.

Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе).

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

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
26	Цветность	градус цветн.(Сг-Со)	менее 1,0**	не более 20	ГОСТ 31868-2012
27	Алюминий	мг/дм ³	менее 0,01**	не более 0,2	ГОСТ 31870-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний врач по СГЛИ Загер С. Р.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 24.05.2022 14:40 Регистрационный номер пробы в журнале 14583 дата начала испытаний 24.05.2022 14:40 дата выдачи результата 25.05.2022 15:40					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0)°С	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний врач-бактериолог Еникеева А. Г.					

* - заполняется по сведениям заказчика

** - нижний предел определения по методике выполнения измерений

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


 _____ Набиева И. А., врач по общей гигиене