

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

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

07.04.2022

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 8170 от 7 апреля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик)*: МОБУ ООШ с. Николаевка МР Благовещенский район РБ

2. Юридический адрес*: 453441, Республика Башкортостан, Благовещенский район, с.Николаевка, ул. Нижняя, 91

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

4. Место отбора*: Республика Башкортостан, Благовещенский район, с.Николаевка, ул. Нижняя, 91. Пищевблок, кран

5. Условия отбора, доставки *

Дата (время) отбора: 29.03.2022

Ф.И.О., должность: Каширина Н.В., зам. директора по АХЧ МОБУ ООШ с. Николаевка МР Благовещенский район РБ

Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.03.2022 16:40

6. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: договор № Д-35-3157 от 23.03.2022

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): 12.14.22.8170 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/30-04-2021/61424232 от 30.04.2021	29.04.2022
4	Атомно-абсорбционный спектрометр "Spectr AA-280Z"	EL08013060	С-АБ/30-04-2021/61424231 от 30.04.2021	29.04.2022
5	Иономер лабораторный И-160МИ	6130	С-АБ/25-01-2022/126439353 от 25.01.2022	24.01.2023

Протокол № 8170 распечатан 07.04.2022

стр. 1 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

6	Комплекс аппаратно-программный для медицинских исследований на базе хроматографа "Хроматэк-Кристалл 5000" исполнение 2	2052274	С-АБ/09-06-2021/70246238 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/09-04-2021/58206975 от 09.04.2021	08.04.2022

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 29.03.2022 17:10 Регистрационный номер пробы в журнале 8170 дата начала испытаний 29.03.2022 17:10 дата выдачи результата 06.04.2022 13:46					
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 химик-эксперт Исчурина Д. К.					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 29.03.2022 17:10 Регистрационный номер пробы в журнале 8170 дата начала испытаний 29.03.2022 17:10 дата выдачи результата 06.04.2022 13:46					
1	гамма-ГХЦГ (линдан)	мг/дм3	менее 0,0001**	не более 0,004	ГОСТ 31858-2012
2	Жесткость общая	мг-экв/дм3	8,6±1,3	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
3	Нитраты (NO3-)	мг/дм3	11,0±1,1	не более 45,0	Методика М 01-58-2018 ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
4	Нитриты (NO2-)	мг/дм3	менее 0,003**	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
5	Перманганатная окисляемость	мг/дм3	менее 0,25**	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
6	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм3	140±14	не более 500,0	Методика М 01-58-2018 ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
7	Фенол (гидроксибензол)	мг/дм3	менее 0,0005**	не более 0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
8	Хром	мг/дм3	0,0024±0,0011	не более 0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
9	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,91±0,20	в пределах 6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
10	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	732±66	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010
11	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм3	менее 0,005**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
12	ПАВ анионоактивные (суммарно)	мг/дм3	менее 0,025**	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
13	Хлориды (Cl-)	мг/дм3	21,2±2,1	не более 350,0	Методика М 01-58-2018 ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
14	Фториды(F-)	мг/дм3	0,33±0,06	не более 1,5	Методика М 01-58-2018 ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
15	Марганец	мг/дм3	менее 0,01**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
16	Железо	мг/дм3	0,024±0,009	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
17	Никель	мг/дм3	0,0003±0,0002	не более 0,02	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
18	Медь	мг/дм3	0,021±0,006	не более 1,0	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
19	Цинк	мг/дм3	0,27±0,05	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
20	Мышьяк	мг/дм3	0,0065±0,0027	не более 0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
21	Кадмий	мг/дм3	менее 0,00001**	не более 0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
22	Ртуть	мг/дм3	менее 0,0001**	не более 0,0005	ГОСТ 31950-2012
23	Свинец	мг/дм3	0,0025±0,0011	не более 0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
24	Аммиак/аммоний-ион (NH3/NH4+)	мг/дм3	менее 0,1**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
25	Мутность	мг/дм3	менее 0,58**	не более 1,5	ГОСТ Р 57164 - 2016

Протокол № 8170 распечатан 07.04.2022

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.(Cr-Co)	менее 1,0**	не более 20	ГОСТ 31868-2012
27	Алюминий	мг/дм ³	0,02±0,01	не более 0,2	ГОСТ 31870-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний химик-эксперт Ишчурина Д. К.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 29.03.2022 16:50 Регистрационный номер пробы в журнале 8170 дата начала испытаний 29.03.2022 16:50 дата выдачи результата 31.03.2022 14:04					
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)°C	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

