

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


м.п. (А.В. Князев)

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ
ЛАБОРАТОРНЫЙ
ЦЕНТР
2020

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 3273 от 26 октября 2020 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель)*: АСП Калининковский сельсовет МР Бирский район РБ

2. Юридический адрес*: 452464, Республика Башкортостан, Бирский район, с.Калинники, ул. Центральная, д.12.

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

4. Место отбора*: водопроводный кран АСП Калининковский сельсовет МР Бирский район РБ, 452464, Республика Башкортостан, Бирский район, с.Калинники, ул. Центральная, д.12.

5. Условия отбора, доставки *

Дата и время отбора: 20.10.2020 14:20

Ф.И.О., должность: Чучева И.А., и.о. главы СП

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.10.2020 15:30

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, догвор № Д-40-3975 от 17.08.2020

Заявление(заявка) № 40-867 от 20.10.2020

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): 40.20.3273 40

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	pH-метр/иономер ИТАН	0300711	13/6791 от 23.09.2020	22.09.2021
2	Система капиллярного 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

Протокол № 3273 распечатан 26.10.2020

стр. 1 из 2

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
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 20.10.2020 16:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 3273					
дата начала испытаний 20.10.2020 16:00 дата выдачи результата 23.10.2020 15:11					
1	Алюминий (Al 3+)	мг/дм ³	менее 0,04**	не более 0,5	ГОСТ 18165-2014
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,24±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Марганец	мг/дм ³	0,136±0,024	не более 0,1	ГОСТ Р 57162-2016
4	Медь (Cu, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,001**	не более 1,0	ГОСТ Р 57162-2016
5	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,58**	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
6	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,34±0,07	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
7	Свинец (Pb, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,002**	не более 0,03	ГОСТ Р 57162-2016
8	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	286,5±28,7	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	13,0±1,3	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм ³	менее 0,015**	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012
11	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
12	Нитрит-ион	мг/дм ³	менее 0,2**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
13	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	1,5±0,3	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
14	Фториды (F-)	мг/дм ³	0,31±0,06	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
15	Хром Сгб+	мг/дм ³	менее 0,002**	не более 0,05	ГОСТ Р 57162-2016
16	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,208±0,037	не более 0,3	ГОСТ Р 57162-2016
17	Общая жесткость	-	11,7±1,7	не более 7,0(8,1)***	ГОСТ 31954-2012
18	Цветность	градус	3,2±1,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахьямова М. Ю., химик-эксперт					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 20.10.2020 15:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 3273					
дата начала испытаний 20.10.2020 15:40 дата выдачи результата 21.10.2020 11:13					
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