

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: 452530, Республика Башкортостан, с. Месягутово, ул. Больничная, 4. Тел.: 8(34798) 33544, 8(34798) 33593, эл.  
почта: z04@02.rspotrebnadzor.ru  
Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 025702001  
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510408

УТВЕРЖДАЮ



Заместитель руководителя испытательного  
лабораторного центра, заведующий  
бактериологической лабораторией

(С.М.Мустафина)

15.03.2022

ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ  
№ 41.458 от 15 марта 2022 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заказчик)\*:** Администрация сельского поселения Нижнекигинский сельсовет муниципального района Кигинский район Республики Башкортостан
2. **Юридический адрес\*:** 452510, Республика Башкортостан, Кигинский район, с. Нижние Киги, ул. Ибрагима, д. 92
3. **Наименование образца (пробы)\*:** Вода источника централизованных систем питьевого водоснабжения
4. **Место отбора\*:** Администрация сельского поселения Нижнекигинский сельсовет муниципального района Кигинский район Республики Башкортостан, 452510, Республика Башкортостан, Кигинский район, с. Нижние Киги, ул. Лесная, скважина № 1336
5. **Условия отбора, доставки \***  
Дата (время) отбора: 02.03.2022 09:10  
Ф.И.О., должность: Ишмухаметов Ю. Р., помощник врача по общей гигиене филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан" в городах Бирск, Нефтекамск, Дуванском районе ; Нуриев А.У., глава сельского поселения  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 02.03.2022 09:45
6. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Заявление № 01-4516-22 от 01.03.2022  
Условия окружающей среды: температура воздуха -3°C, относительная влажность воздуха 65%, атмосферное давление 745мм.рт.ст.  
Акт отбора проб (образцов) № 40-2562 от 02.03.2022
7. **ИД, 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):** 41.22.458 41
9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости "Флюорат-02" модификация "Флюорат-02-3М", рег. № 14093-04	6290	С - АБ/25-03-2021/47925822 от 25.03.2021	24.03.2022
2	pH-метр pH-150 M, электрод ЭСК 10603/7	1110	С-АБ/28-05-2021/66870012 от 28.05.2021	27.05.2022
3	Спектрофотометр модели ПЭ-5400ВИ, рег. №44866-10	54ВИ221	С-АБ/23-06-2021/72910053 от 23.06.2021	22.06.2022

Протокол № 41.458 распечатан 15.03.2022

ИЛЦ не несет ответственность за достоверность информации, представленной заказчиком и за стадией отбора образцов (проб) заказчиком. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе).

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

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

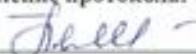
### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 02.03.2022 10:15					
Регистрационный номер пробы в журнале 458					
дата начала испытаний 02.03.2022 10:15 дата выдачи результата 09.03.2022 11:42					
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: Иванова К. А., зав. лабораторией					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 02.03.2022 10:15					
Регистрационный номер пробы в журнале 458					
дата начала испытаний 02.03.2022 10:15 дата выдачи результата 09.03.2022 11:42					
1	Жесткость общая	(°Ж) мг-экв./дм <sup>3</sup>	6,0±0,9	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Нитраты (NO <sub>3</sub> -)	мг/дм <sup>3</sup>	9,8±1,5	не более 45,0	ГОСТ 33045-2014
3	Нитриты (NO <sub>2</sub> -)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,003**	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
4	Хром (Cr, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025**	не более 0,05	ГОСТ 31956-2012
5	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,30±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	376±38	не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	0,88±0,18	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
8	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
9	ПАВ анионоактивные (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025**	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
10	Сульфаты (SO <sub>4</sub> 2-)	мг/дм <sup>3</sup>	45,0±9,0	не более 500,0	ГОСТ 31940-2012
11	Хлориды (Cl <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	10,3±1,5	не более 350,0	ГОСТ 4245-72
12	Фториды (F <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	0,49±0,06	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02
13	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01**	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
14	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
15	Медь (Cu, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,02**	не более 1,0	ГОСТ 4388-72
16	Мышьяк (As, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01**	не более 0,01	ГОСТ 4152-89
17	Молибден (Mo, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0025**	не более 0,07	ГОСТ 18308-72
18	Аммиак/аммоний-ион (NH <sub>3</sub> /NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
19	Цветность	градус	2,4±0,7	не более 20	ГОСТ 31868-2012
20	Мутность ( по формазину )	ЕМФ	менее 1,0**	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
21	Алюминий (Al, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,04**	не более 0,2	ГОСТ 18165-2014
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Иванова К. А., зав. лабораторией					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 02.03.2022 09:55					
Регистрационный номер пробы в журнале 458					
дата начала испытаний 02.03.2022 09:55 дата выдачи результата 04.03.2022 10:04					
1	Escherichia coli (E.coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0)°C	КОЕ/см <sup>3</sup>	1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Мустафина С. М., зав. лабораторией					

\* - заполняется по сведениям заказчика

\*\* - нижний предел определения по методике выполнения измерений

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

 Пеленева М. В., помощник врача по общей гигиене