

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.rospotrebnadzor.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)

29.03.2022

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 41.720 от 29 марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик)*: Общество с ограниченной ответственностью "Кигиводоканал"

2. Юридический адрес*: 452500, Республика Башкортостан, Кигинский район, с. Верхние Киги, ул. Советская, 9

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

4. Место отбора*: Общество с ограниченной ответственностью "Кигиводоканал", 452500, Республика Башкортостан, Кигинский район, с. Верхние Киги, скважина №1 водозабор "Заречная"

5. Условия отбора, доставки *

Дата (время) отбора: 23.03.2022 11:00

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 ; Закиров Р.К., слесарь ООО "Кигиводоканал"

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.03.2022 12:00

6. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № Д-41-1049 от 31.01.2022

Условия окружающей среды: температура воздуха -9°C, относительная влажность воздуха 65%, атмосферное давление 745мм.рт.ст.

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): 41.22.720 41

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости "Флюорат-02" модификации "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 М, 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

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 23.03.2022 12:30

Регистрационный номер пробы в журнале 720

дата начала испытаний 23.03.2022 12:30 дата выдачи результата 28.03.2022 13:48

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

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 23.03.2022 12:30

Регистрационный номер пробы в журнале 720

дата начала испытаний 23.03.2022 12:30 дата выдачи результата 28.03.2022 13:48

1	Жесткость общая	(°Ж) мг-экв./дм ³	6,9±1,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,88±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	448±45	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Перманганатная окисляемость	мгО ₂ /дм ³	1,00±0,20	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
5	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм ³	менее 0,005**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
6	ПАВ анионоактивные (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,025**	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
7	Цветность	градус	3,5±1,1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
8	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,00±0,20	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Иванова К. А., зав. лабораторией

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 23.03.2022 12:10

Регистрационный номер пробы в журнале 720

дата начала испытаний 23.03.2022 12:10 дата выдачи результата 25.03.2022 11:00

1	Escherichia coli (E.coli)	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1-2000)
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0)°C	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018

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.

Пеленева М. В., помощник врача по общей гигиене

**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.rosпотребнадzor.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)

29.03.2022

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 41.721 от 29 марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик)*: Общество с ограниченной ответственностью "Кигиводоканал"

2. Юридический адрес*: 452500, Республика Башкортостан, Кигинский район, с. Верхние Киги, ул. Советская, 9

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

4. Место отбора*: Общество с ограниченной ответственностью "Кигиводоканал", 452500, Республика Башкортостан, Кигинский район, с. Верхние Киги, скважины № 2,4,7,9 водозабор "Купер-Тау"

5. Условия отбора, доставки *

Дата (время) отбора: 23.03.2022 11:00

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 ; Закиров Р.К., слесарь ООО "Кигиводоканал"

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.03.2022 12:00

6. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № Д-41-1049 от 31.01.2022

Условия окружающей среды: температура воздуха -9°C, относительная влажность воздуха 65%, атмосферное давление 745мм.рт.ст.

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): 41.22.721 41

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости "Флюорат-02" модификации "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 М, 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

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 23.03.2022 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 721					
дата начала испытаний 23.03.2022 12:30 дата выдачи результата 28.03.2022 13:52					
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					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 23.03.2022 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 721					
дата начала испытаний 23.03.2022 12:30 дата выдачи результата 28.03.2022 13:52					
1	Жесткость общая	(°Ж) мг-экв./дм ³	9,0±1,4	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,80±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	788±79	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Перманганатная окисляемость	мгО ₂ /дм ³	0,92±0,18	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
5	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм ³	менее 0,005**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
6	ПАВ анионоактивные (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,025**	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
7	Цветность	градус	3,8±1,1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
8	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,3±0,3	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Иванова К. А., зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 23.03.2022 12:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 721					
дата начала испытаний 23.03.2022 12:10 дата выдачи результата 25.03.2022 11:00					
1	Escherichia coli (E.coli)	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1-2000)
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0)°C	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
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. Пеленева М. В., помощник врача по общей гигиене

**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.rospotrebnadzor.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)

29.03.2022

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 41.722 от 29 марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик)*: Общество с ограниченной ответственностью "Кигиводоканал"

2. Юридический адрес*: 452500, Республика Башкортостан, Кигинский район, с. Верхние Киги, ул. Советская, 9

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

4. Место отбора*: Общество с ограниченной ответственностью "Кигиводоканал", 452500, Республика Башкортостан, Кигинский район, скважина пос. Кизетамак

5. Условия отбора, доставки *

Дата (время) отбора: 23.03.2022 11:00

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 ; Закиров Р.К., слесарь ООО "Кигиводоканал"

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.03.2022 12:00

6. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № Д-41-1049 от 31.01.2022

Условия окружающей среды: температура воздуха -9°C, относительная влажность воздуха 65%, атмосферное давление 745мм.рт.ст.

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): 41.22.722 41

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости "Флюорат-02" модификации "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 М, 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

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 23.03.2022 12:30 Регистрационный номер пробы в журнале 722 дата начала испытаний 23.03.2022 12:30 дата выдачи результата 28.03.2022 13:54					
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					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 23.03.2022 12:30 Регистрационный номер пробы в журнале 722 дата начала испытаний 23.03.2022 12:30 дата выдачи результата 28.03.2022 13:54					
1	Жесткость общая	(°Ж) мг-эquiv./дм ³	6,9±1,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,91±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	443±44	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Перманганатная окисляемость	мгО ₂ /дм ³	0,96±0,19	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
5	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм ³	менее 0,005**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
6	ПАВ анионоактивные (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,025**	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
7	Цветность	градус	3,7±1,1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
8	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,10±0,20	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Иванова К. А., зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 23.03.2022 12:10 Регистрационный номер пробы в журнале 722 дата начала испытаний 23.03.2022 12:10 дата выдачи результата 25.03.2022 11:00					
1	Escherichia coli (E.coli)	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1-2000)
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0)°С	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
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

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.rospotrebnadzor.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)

29.03.2022

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 41.723 от 29 марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик)*: Общество с ограниченной ответственностью "Кигиводоканал"

2. Юридический адрес*: 452500, Республика Башкортостан, Кигинский район, с. Верхние Киги, ул. Советская, 9

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

4. Место отбора*: Общество с ограниченной ответственностью "Кигиводоканал", 452500, Республика Башкортостан, Кигинский район, скважина д. Юнусово

5. Условия отбора, доставки *

Дата (время) отбора: 23.03.2022 11:00

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 ; Закиров Р.К., слесарь ООО "Кигиводоканал"

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.03.2022 12:00

6. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № Д-41-1049 от 31.01.2022

Условия окружающей среды: температура воздуха -9°C, относительная влажность воздуха 65%, атмосферное давление 745мм.рт.ст.

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): 41.22.723 41

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости "Флюорат-02" модификации "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 № 41.723 распечатан 29.03.2022

ИЛЦ не несет ответственность за достоверность информации, представленной заказчиком и за стадию 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
--------	-------------------------	-------------------	---	-----------------------------	---------------------------

ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Образец поступил 23.03.2022 12:30

Регистрационный номер пробы в журнале 723

дата начала испытаний 23.03.2022 12:30 дата выдачи результата 28.03.2022 13:57

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

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 23.03.2022 12:30

Регистрационный номер пробы в журнале 723

дата начала испытаний 23.03.2022 12:30 дата выдачи результата 28.03.2022 13:57

1	Жесткость общая	(°Ж) мг-экв./дм ³	6,0±0,9	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,97±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	388±39	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Перманганатная окисляемость	мгО ₂ /дм ³	1,00±0,20	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
5	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм ³	менее 0,005**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
6	ПАВ анионоактивные (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,025**	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
7	Цветность	градус	3,8±1,1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
8	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,20±0,20	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Иванова К. А., зав. лабораторией

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 23.03.2022 12:10

Регистрационный номер пробы в журнале 723

дата начала испытаний 23.03.2022 12:10 дата выдачи результата 25.03.2022 11:01

1	Escherichia coli (E.coli)	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1-2000)
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0)°C	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018

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:

Мелен Пеленева М. В., помощник врача по общей гигиене

**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.rospotrebnadzor.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)

29.03.2022

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 41.724 от 29 марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик)*: Общество с ограниченной ответственностью "Кигиводоканал"

2. Юридический адрес*: 452500, Республика Башкортостан, Кигинский район, с. Верхние Киги, ул. Советская, 9

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

4. Место отбора*: Общество с ограниченной ответственностью "Кигиводоканал", 452500, Республика Башкортостан, Кигинский район, с. Верхние Киги, скважины №1А, 1Б, 1В, 1Г, 1Д водозабор "Юго-Западный"

5. Условия отбора, доставки *

Дата (время) отбора: 23.03.2022 11:00

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 ; Закиров Р.К., слесарь ООО "Кигиводоканал"

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.03.2022 12:00

6. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № Д-41-1049 от 31.01.2022

Условия окружающей среды: температура воздуха -9°C, относительная влажность воздуха 65%, атмосферное давление 745мм.рт.ст.

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): 41.22.724 41

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости "Флюорат-02" модификации "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 М, 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

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 23.03.2022 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 724					
дата начала испытаний 23.03.2022 12:30 дата выдачи результата 28.03.2022 14:00					
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					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 23.03.2022 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 724					
дата начала испытаний 23.03.2022 12:30 дата выдачи результата 28.03.2022 14:00					
1	Жесткость общая	(°Ж) мг-эquiv./дм ³	7,0±1,1	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,86±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	433±43	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Перманганатная окисляемость	мгО ₂ /дм ³	1,20±0,20	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
5	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм ³	менее 0,005**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
6	ПАВ анионоактивные (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,025**	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
7	Цветность	градус	4,0±1,2	не более 20	ГОСТ 31868-2012
8	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,3±0,3	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Иванова К. А., зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 23.03.2022 12:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 724					
дата начала испытаний 23.03.2022 12:10 дата выдачи результата 25.03.2022 11:01					
1	Escherichia coli (E.coli)	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1-2000)
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0)°С	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
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. Пеленева М. В., помощник врача по общей гигиене