

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений водородного показателя (рН) проб вод потенциометрическим методом;
ПНДФ 14.1:2:3:4.213-2005 Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

11. Оборудование (при необходимости): -
12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 613340, РОССИЯ, Кировская обл, Советский р-н, Советск г, Кирова ул, дом 1 Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 14.05.2025 13:40 дата начала испытаний 14.05.2025 14:00, дата окончания испытаний 20.05.2025 09:47					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	Запах при 20	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 пункт 5.8.2
4	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,18±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.)
5	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-2005
6	Цветность	градус	Менее 1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 Метод Б
Место осуществления деятельности: 613340, РОССИЯ, Кировская обл, Советский р-н, Советск г, Кирова ул, дом 1 Бактериологическое отделение Образец поступил 14.05.2025 13:00 дата начала испытаний 14.05.2025 13:30, дата окончания испытаний 16.05.2025 11:35					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	E. coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0)° С	КОЕ/см ³	Менее 1	Не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23

Исследования проводили:

Фельдшер лаборант Вагина Н.Л. 

Заведующий ИЛ, врач по СГЛЗ Зыкова М.Л. 

Ответственный за оформление протокола:
Н.А. Горбова, медицинский статистик

Протокол составлен в двух экземплярах
Конец протокола испытаний № 43-01-19/02446-25.В от 20.05.2025

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений
водородного показателя (рН) проб вод потенциометрическим методом;
ПНДФ 14.1:2:3:4.213-2005 Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных
подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

11. Оборудование (при необходимости): -

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 613340, РОССИЯ, Кировская обл, Советский р-н, Советск г, Кирова ул, дом 1 Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 14.05.2025 13:40 дата начала испытаний 14.05.2025 14:00, дата окончания испытаний 20.05.2025 09:53					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	Запах при 20	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 пункт 5.8.2
4	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,66±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.)
5	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-2005
6	Цветность	градус	Менее 1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 Метод Б
Место осуществления деятельности: 613340, РОССИЯ, Кировская обл, Советский р-н, Советск г, Кирова ул, дом 1 Бактериологическое отделение Образец поступил 14.05.2025 13:00 дата начала испытаний 14.05.2025 13:30, дата окончания испытаний 16.05.2025 11:34					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	E. coli	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0)° С	KOE/см ³	Менее 1	Не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23

Исследования проводили:

Фельдшер лаборант Вагина Н.Л. 

Заведующий ИЛ, врач по СГЛЗ Зыкова М.Л. 

Ответственный за оформление протокола:

Н.А. Горбова, медицинский статистик

Протокол составлен в двух экземплярах
Конец протокола испытаний № 43-01-19/02443-25.В от 20.05.2025

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений водородного показателя (рН) проб вод потенциометрическим методом;
ПНДФ 14.1:2:3:4.213-2005 Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

11. Оборудование (при необходимости): -
12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 613340, РОССИЯ, Кировская обл, Советский р-н, Советск г, Кирова ул, дом 1 Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 14.05.2025 13:40 дата начала испытаний 14.05.2025 14:00, дата окончания испытаний 20.05.2025 09:52					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	Запах при 20	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 пункт 5.8.2
4	Водородный показатель (рН)	ед. рН	6,49±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.)
5	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-2005
6	Цветность	градус	Менее 1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 Метод Б
Место осуществления деятельности: 613340, РОССИЯ, Кировская обл, Советский р-н, Советск г, Кирова ул, дом 1 Бактериологическое отделение Образец поступил 14.05.2025 13:00 дата начала испытаний 14.05.2025 13:30, дата окончания испытаний 16.05.2025 11:32					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	E. coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0)° С	КОЕ/см ³	Менее 1	Не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23

Исследования проводили:

Фельдшер лаборант Вагина Н.Л. 

Заведующий ИЛ, врач по СГЛИ Зыкова М.Л. 

Ответственный за оформление протокола:
Н.А. Горбова, медицинский статистик

Протокол составлен в двух экземплярах
Конец протокола испытаний № 43-01-19/02447-25.В от 20.05.2025

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений водородного показателя (pH) проб вод потенциометрическим методом;
ПНДФ 14.1:2:3:4.213-2005 Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

11. Оборудование (при необходимости): -

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 613340, РОССИЯ, Кировская обл, Советский р-н, Советск г, Кирова ул, дом 1 Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 14.05.2025 13:40 дата начала испытаний 14.05.2025 14:00, дата окончания испытаний 20.05.2025 09:36					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	Запах при 20	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 пункт 5.8.2
4	Водородный показатель (pH)	ед. pH	6,77±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.)
5	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-2005
6	Цветность	градус	Менее 1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 Метод Б
Место осуществления деятельности: 613340, РОССИЯ, Кировская обл, Советский р-н, Советск г, Кирова ул, дом 1 Бактериологическое отделение Образец поступил 14.05.2025 13:40 дата начала испытаний 14.05.2025 14:00, дата окончания испытаний 16.05.2025 11:12					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	E. coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0)° С	КОЕ/см ³	Менее 1	Не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23

Исследования проводили:

Фельдшер лаборант Вагина Н.Л.

Заведующий ИЛ, врач по СГЛЗ Зыкова М.Л.

Ответственный за оформление протокола:

Н.А. Горбова, медицинский статистик

Протокол составлен в двух экземплярах
Конец протокола испытаний № 43-01-19/02444-25.В от 20.05.2025

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений водородного показателя (рН) проб вод потенциометрическим методом;
ПНДФ 14.1:2:3:4.213-2005 Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

11. Оборудование (при необходимости): -
12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 613340, РОССИЯ, Кировская обл, Советский р-н, Советск г, Кирова ул, дом 1 Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 14.05.2025 13:40 дата начала испытаний 14.05.2025 14:00, дата окончания испытаний 20.05.2025 09:13					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	Запах при 20	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 пункт 5.8.2
4	Водородный показатель (рН)	ед. рН	6,39±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.)
5	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-2005
6	Цветность	градус	Менее 1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 Метод Б
Место осуществления деятельности: 613340, РОССИЯ, Кировская обл, Советский р-н, Советск г, Кирова ул, дом 1 Бактериологическое отделение Образец поступил 14.05.2025 13:40 дата начала испытаний 14.05.2025 14:00, дата окончания испытаний 16.05.2025 11:11					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	E. coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0)° С	КОЕ/см ³	Менее 1	Не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23

Исследования проводили:

Фельдшер лаборант Вагина Н.Л. 

Заведующий ИЛ, врач по СГЛИ Зыкова М.Л. 

Ответственный за оформление протокола:
Н.А. Горбова, медицинский статистик

Протокол составлен в двух экземплярах
Конец протокола испытаний № 43-01-19/02438-25.В от 20.05.2025

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений водородного показателя (pH) проб вод потенциометрическим методом;
ПНДФ 14.1:2:3:4.213-2005 Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

11. Оборудование (при необходимости): -
12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 613340, РОССИЯ, Кировская обл, Советский р-н, Советск г, Кирова ул, дом 1 Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 14.05.2025 13:40 дата начала испытаний 14.05.2025 14:00, дата окончания испытаний 20.05.2025 09:16					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 пункт 5.8.2
4	Водородный показатель (pH)	ед. pH	6,87±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.)
5	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-2005
6	Цветность	градус	Менее 1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 Метод Б
Место осуществления деятельности: 613340, РОССИЯ, Кировская обл, Советский р-н, Советск г, Кирова ул, дом 1 Бактериологическое отделение Образец поступил 14.05.2025 13:40 дата начала испытаний 14.05.2025 14:00, дата окончания испытаний 16.05.2025 11:10					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E. coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0)° С	КОЕ/см ³	2,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23

Исследования проводили:

Фельдшер лаборант Вагина Н.Л. 

Заведующий ИЛ, врач по СГПИ Зыкова М.Л. 

Ответственный за оформление протокола:
Н.А. Горбова, медицинский статистик

Протокол составлен в двух экземплярах
Конец протокола испытаний № 43-01-19/02440-25.В от 20.05.2025

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений водородного показателя (рН) проб вод потенциометрическим методом;
ПНДФ 14.1:2:3:4.213-2005 Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

11. Оборудование (при необходимости): -

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 613340, РОССИЯ, Кировская обл, Советский р-н, Советск г, Кирова ул, дом 1 Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 14.05.2025 13:40 дата начала испытаний 14.05.2025 14:00, дата окончания испытаний 20.05.2025 09:34					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	Запах при 20	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 пункт 5.8.2
4	Водородный показатель (рН)	ед. рН	6.54±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.)
5	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-2005
6	Цветность	градус	Менее 1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 Метод Б
Место осуществления деятельности: 613340, РОССИЯ, Кировская обл, Советский р-н, Советск г, Кирова ул, дом 1 Бактериологическое отделение Образец поступил 14.05.2025 13:40 дата начала испытаний 14.05.2025 14:00, дата окончания испытаний 16.05.2025 11:31					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	E. coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0)° С	КОЕ/см ³	Менее 1	Не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23

Исследования проводили:

Фельдшер лаборант Вагина Н.Л.

Заведующий ИЛ, врач по СГЛЗ Зыкова М.Л.

Ответственный за оформление протокола:
Н.А. Горбова, медицинский статистик

Протокол составлен в двух экземплярах
Конец протокола испытаний № 43-01-19/02441-25.В от 20.05.2025

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений водородного показателя (рН) проб вод потенциометрическим методом;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-2005 Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

11. Оборудование (при необходимости): -

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 613340, РОССИЯ, Кировская обл, Советский р-н, Советск г, Кирова ул, дом 1 Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 14.05.2025 13:40 дата начала испытаний 14.05.2025 14:00, дата окончания испытаний 20.05.2025 09:15					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	Запах при 20	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 пункт 5.8.2
4	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,42±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.)
5	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-2005
6	Цветность	градус	Менее 1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 Метод Б
Место осуществления деятельности: 613340, РОССИЯ, Кировская обл, Советский р-н, Советск г, Кирова ул, дом 1 Бактериологическое отделение Образец поступил 14.05.2025 13:40 дата начала испытаний 14.05.2025 14:00, дата окончания испытаний 16.05.2025 11:13					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	E. coli	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0)° С	KOE/см ³	4,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23

Исследования проводили:

Фельдшер лаборант Вагина Н.Л. 

Заведующий ИЛ, врач по СГЛЗ Зыкова М.Л. 

Ответственный за оформление протокола:

Н.А. Горбова, медицинский статистик

Протокол составлен в двух экземплярах
Конец протокола испытаний № 43-01-19/02439-25.В от 20.05.2025

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений водородного показателя (рН) проб вод потенциометрическим методом;
ПНДФ 14.1:2:3:4.213-2005 Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

11. Оборудование (при необходимости): -

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 613340, РОССИЯ, Кировская обл, Советский р-н, Советск г, Кирова ул, дом 1 Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 14.05.2025 13:40 дата начала испытаний 14.05.2025 14:00, дата окончания испытаний 20.05.2025 09:14					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 пункт 5.8.2
4	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,12±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.)
5	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-2005
6	Цветность	градус	Менее 1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 Метод Б
Место осуществления деятельности: 613340, РОССИЯ, Кировская обл, Советский р-н, Советск г, Кирова ул, дом 1 Бактериологическое отделение Образец поступил 14.05.2025 13:40 дата начала испытаний 14.05.2025 14:00, дата окончания испытаний 16.05.2025 11:14					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E. coli	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0)° С	KOE/см ³	Менее 1	Не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23

Исследования проводили:

Фельдшер лаборант Вагина Н.Л.

Заведующий ИЛ, врач по СГЛЗ Зыкова М.Л.

Ответственный за оформление протокола:

Н.А. Горбова, медицинский статистик

Протокол составлен в двух экземплярах
Конец протокола испытаний № 43-01-19/02437-25.В от 20.05.2025

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений водородного показателя (рН) проб вод потенциометрическим методом;
ПНДФ 14.1:2:3:4.213-2005 Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

11. Оборудование (при необходимости): -

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 613340, РОССИЯ, Кировская обл, Советский р-н, Советск г, Кирова ул, дом 1 Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 14.05.2025 13:40 дата начала испытаний 14.05.2025 14:00, дата окончания испытаний 20.05.2025 09:19					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	Запах при 20	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 пункт 5.8.2
4	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,84±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.)
5	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-2005
6	Цветность	градус	Менее 1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 Метод Б
Место осуществления деятельности: 613340, РОССИЯ, Кировская обл, Советский р-н, Советск г, Кирова ул, дом 1 Бактериологическое отделение Образец поступил 14.05.2025 13:00 дата начала испытаний 14.05.2025 13:30, дата окончания испытаний 16.05.2025 11:33					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	E. coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0)° С	КОЕ/см ³	2,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23

Исследования проводили:

Фельдшер лаборант Вагина Н.Л.

Заведующий ИЛ, врач по СГЛЗ Зыкова М.Л.

Ответственный за оформление протокола:

Н.А. Горбова, медицинский статистик

Протокол составлен в двух экземплярах
Конец протокола испытаний № 43-01-19/02442-25.В от 20.05.2025