

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА**

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»)

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Чкаловском районе города Екатеринбурга, в городе Полевской и в Сысертском районе»

Испытательный лабораторный центр филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Чкаловском районе города Екатеринбурга, городе Полевской и Сысертском районе»

Юридический адрес: 620078, Свердловская область, г. Екатеринбург, пер. Отдельный, д. 3, тел.: +7 (343) 362-86-86
e-mail: mail@66.rospotrebnadzor.ru
ОГРН 1056603530510 ИНН 6670081969

Адреса мест осуществления деятельности: 620130, Свердловская обл, Екатеринбург г, 8 Марта ул, 177-а, тел.: 8(343) 210-94-37, e-mail: mail_15@66.rospotrebnadzor.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510272



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Чкаловском районе города Екатеринбурга, городе Полевской и Сысертском районе», руководитель ИЛЦ

МП

Е.В. Киселева

18.07.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 66-01-15/22747-25, 66-01-15/22758-25 от 18.07.2025

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА "ДВУРЕЧЕНСКОЕ" (ИНН 6652007232 ОГРН 1026602177250)

2. Юридический адрес: 624013, СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н СЫСЕРТСКИЙ, П ДВУРЕЧЕНСК, УЛ КЛУБНАЯ Д. 2, ПОМЕЩ. 16

Фактический адрес: Свердловская обл, м.о. Сысертский, п Двуреченск, ул Клубная, д. 2, ПОМЕЩ. 16

3. Наименование образца испытаний:

Проба № 66-01-15/22747-25 - Вода питьевая централизованного водоснабжения,

Проба № 66-01-15/22758-25 - Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Система водоснабжения п. Двуреченск,

Проба № 66-01-15/22747-25 - Кран, Свердловская обл, м.о. Сысертский, п Двуреченск, ул Ленина, д. 47,

Проба № 66-01-15/22758-25 - р/с (водозаборная колонка), Свердловская обл, м.о. Сысертский, п Двуреченск, ул Металлургов, д. 7

5. Условия отбора:

Дата отбора: 10.07.2025 13:00

Ф.И.О., должность: Годунова Елена Валерьевна Техник Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Чкаловском районе города Екатеринбурга, в городе Полевской и в Сысертском районе»

Условия доставки: Термоконтейнер + 4 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.07.2025 16:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях

Протокол испытаний № 66-01-15/22747-25, 66-01-15/22758-25 от 18.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №1426 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акты отбора: от 10 июля 2025 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 66-01-15/22747-1.2-25, 66-01-15/22758-1.2-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации;

ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1:2.4.215-06 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации кремнекислоты (в пересчете на кремний) в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом в виде желтой кремнемолибденовой гетерополикислоты

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Инкубатор, Инкубатор IMH750-S, 702 литра, Thermo	42307740
2	Спектрофотометр UNICO 1201, UNICO 1201	WP0701067
3	Спектрофотометры, ПЭ-5400ВИ	54ВИ2267
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	20506

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 620130, Свердловская обл, Екатеринбург г, 8 Марта ул, 177-а

Лаборатория контроля химических и физических факторов ЮЕФ

Регистрационный номер пробы 66-01-15/22747-25

Образец поступил 10.07.2025 16:30

дата начала испытаний 10.07.2025 16:40, дата окончания испытаний 15.07.2025 12:06

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Вкус и привкус	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	НД на методы исследований
3	Массовая концентрация кремния (Si)	мг/дм ³	12,1±2,4	ПНД Ф 14.1:2.4.215-06
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
5	Цветность	градус	Менее 5	ГОСТ 31868-2012 метод Б

Место осуществления деятельности: 620130, Свердловская обл, Екатеринбург г, 8 Марта ул, 177-а

Лаборатория контроля биологических факторов ЮЕФ

Регистрационный номер пробы 66-01-15/22747-25

Образец поступил 10.07.2025 16:00

дата начала испытаний 10.07.2025 16:10, дата окончания испытаний 14.07.2025 13:32

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) п.8.п.9
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.10.3.
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.6.3.
4	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см ³	0	МУК 4.2.3963-23 п.5.2.
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ ISO 7899-2-2018

Место осуществления деятельности: 620130, Свердловская обл, Екатеринбург г, 8 Марта ул, 177-а

стр. 2 из 3

Протокол испытаний № 66-01-15/22747-25, 66-01-15/22758-25 от 18.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

<p>Лаборатория контроля химических и физических факторов ЮЕФ Регистрационный номер пробы 66-01-15/22758-25 Образец поступил 10.07.2025 16:30 дата начала испытаний 10.07.2025 16:40, дата окончания испытаний 15.07.2025 12:09</p>				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах	балл	1	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Вкус и привкус	балл	1	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	НД на методы исследований
3	Массовая концентрация кремния (Si)	мг/дм ³	12,0±2,4	ПНД Ф 14.1:2:4.215-06
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
5	Цветность	градус	Менее 5	ГОСТ 31868-2012 метод Б
<p>Место осуществления деятельности: 620130, Свердловская обл, Екатеринбург г, 8 Марта ул, 177-а Лаборатория контроля биологических факторов ЮЕФ Регистрационный номер пробы 66-01-15/22758-25 Образец поступил 10.07.2025 16:00 дата начала испытаний 10.07.2025 16:10, дата окончания испытаний 14.07.2025 13:30</p>				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) п.8.п.9
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.10.3.
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.6.3.
4	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см ³	0	МУК 4.2.3963-23 п.5.2.
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ ISO 7899-2-2018

Ответственный за оформление протокола:
К.А. Бабкина, Помощник врача по общей гигиене



Конец протокола испытаний № 66-01-15/22747-25, 66-01-15/22758-25 от 18.07.2025

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»)

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Чкаловском районе города Екатеринбурга, в городе Полевской и в Сысертском районе»

Испытательный лабораторный центр филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Чкаловском районе города Екатеринбурга, городе Полевской и Сысертском районе»

Юридический адрес: 620078, Свердловская область, г. Екатеринбург, пер. Отдельный, д. 3, тел.: +7 (343) 362-86-86
e-mail: mail@66.rosпотребнадzor.ru
ОГРН 1056603530510 ИНН 6670081969

Адреса мест осуществления деятельности: 620130, Свердловская обл, Екатеринбург г, 8 Марта ул, 177-а, тел.: 8(343) 210-94-37, e-mail: mail_15@66.rosпотребнадzor.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510272



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Чкаловском районе города Екатеринбурга, городе Полевской и Сысертском районе», руководитель ИЛЦ

МП

Е.В. Киселева

18.07.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 66-01-15/22759-25 - 66-01-15/22760-25 от 18.07.2025

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА "ДВУРЕЧЕНСКОЕ" (ИНН 6652007232 ОГРН 1026602177250)

2. **Юридический адрес:** 624013, СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н СЫСЕРТСКИЙ, П ДВУРЕЧЕНСК, УЛ КЛУБНАЯ Д. 2, ПОМЕЩ. 16

Фактический адрес: Свердловская обл, м.о. Сысертский, п Двуреченск, ул Клубная, д. 2, ПОМЕЩ. 16

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** система водоснабжения д. Ключи

Проба № 66-01-15/22759-25 - р/с (водозаборная колонка), Свердловская обл, м.о. Сысертский, д Ключи, ул 9 Пятилетки, д. 17,

Проба № 66-01-15/22760-25 - р/с (водозаборная колонка), обл, Свердловская, р-н, Сысертский, д, Ключи, ул, Садовая, д. 18

5. **Условия отбора:**

Дата отбора: 10.07.2025 13:10

Ф.И.О., должность: Годунова Елена Валерьевна Техник Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Чкаловском районе города Екатеринбурга, в городе Полевской и в Сысертском районе»

Условия доставки: Термоконтейнер + 4 ° С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.07.2025 16:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования

Протокол испытаний № 66-01-15/22759-25 - 66-01-15/22760-25 от 18.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №2460 от 1 июля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акты отбора: от 10 июля 2025 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 66-01-15/22759-1.2-25, 66-01-15/22760-1.2-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации;

ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1:2.4.215-06 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации кремнекислоты (в пересчете на кремний) в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом в виде желтой кремнемолибденовой гетерополиокислоты

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Инкубатор, Инкубатор IMH750-S, 702 литра, Thermo	42307740
2	Спектрофотометр UNICO 1201, UNICO 1201	WP0701067
3	Спектрофотометры, ПЭ-5400ВИ	54ВИ2267
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	20506

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 620130, Свердловская обл, Екатеринбург г, 8 Марта ул, 177-а

Лаборатория контроля химических и физических факторов ЮЕФ

Регистрационный номер пробы 66-01-15/22759-25

Образец поступил 10.07.2025 16:30

дата начала испытаний 10.07.2025 16:40, дата окончания испытаний 15.07.2025 12:08

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Вкус и привкус	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	НД на методы исследований
3	Массовая концентрация кремния (Si)	мг/дм ³	12,0±2,4	ПНД Ф 14.1:2.4.215-06
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
5	Цветность	градус	Менее 5	ГОСТ 31868-2012 метод Б

Место осуществления деятельности: 620130, Свердловская обл, Екатеринбург г, 8 Марта ул, 177-а

Лаборатория контроля биологических факторов ЮЕФ

Регистрационный номер пробы 66-01-15/22759-25

Образец поступил 10.07.2025 16:00

дата начала испытаний 10.07.2025 16:10, дата окончания испытаний 14.07.2025 13:29

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) п.8.п.9
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.10.3.
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.6.3.
4	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см ³	0	МУК 4.2.3963-23 п.5.2.
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ ISO 7899-2-2018

Место осуществления деятельности: 620130, Свердловская обл, Екатеринбург г, 8 Марта ул, 177-а

Лаборатория контроля химических и физических факторов ЮЕФ

стр. 2 из 3

Протокол испытаний № 66-01-15/22759-25 - 66-01-15/22760-25 от 18.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

Регистрационный номер пробы 66-01-15/22760-25 Образец поступил 10.07.2025 16:30 дата начала испытаний 10.07.2025 16:40, дата окончания испытаний 15.07.2025 12:08				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Вкус и привкус	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	НД на методы исследований
3	Массовая концентрация кремния (Si)	мг/дм ³	12,0±2,4	ПНД Ф 14.1:2.4.215-06
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
5	Цветность	градус	Менее 5	ГОСТ 31868-2012 метод Б
Место осуществления деятельности: 620130, Свердловская обл, Екатеринбург г, 8 Марта ул, 177-а Лаборатория контроля биологических факторов ЮЕФ Регистрационный номер пробы 66-01-15/22760-25 Образец поступил 10.07.2025 16:00 дата начала испытаний 10.07.2025 16:10, дата окончания испытаний 14.07.2025 13:26				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) п.8.п.9
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.10.3.
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.6.3.
4	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см ³	0	МУК 4.2.3963-23 п.5.2.
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ ISO 7899-2-2018

Ответственный за оформление протокола:
К.А. Бабкина, Помощник врача по общей гигиене



Конец протокола испытаний № 66-01-15/22759-25 - 66-01-15/22760-25 от 18.07.2025

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»)

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Чкаловском районе города Екатеринбурга, в городе Полевской и в Сысертском районе»

Испытательный лабораторный центр филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Чкаловском районе города Екатеринбурга, городе Полевской и Сысертском районе»

Юридический адрес: 620078, Свердловская область, г. Екатеринбург, пер. Отдельный, д. 3, тел.: +7 (343) 362-86-86
e-mail: mail@66.rospotrebnadzor.ru
ОГРН 1056603530510 ИНН 6670081969

Адреса мест осуществления деятельности: 620130, Свердловская обл, Екатеринбург г, 8 Марта ул, 177-а, тел.: 8(343) 210-94-37, e-mail: mail_15@66.rospotrebnadzor.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510272



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Чкаловском районе города Екатеринбурга, городе Полевской и Сысертском районе», руководитель ИЛЦ

МП

Е.В. Киселева

18.07.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 66-01-15/22761-25 - 66-01-15/22762-25 от 18.07.2025

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА "ДВУРЕЧЕНСКОЕ" (ИНН 6652007232 ОГРН 1026602177250)

2. **Юридический адрес:** 624013, СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н СЫСЕРТСКИЙ, П ДВУРЕЧЕНСК, УЛ КЛУБНАЯ Д. 2, ПОМЕЩ. 16

Фактический адрес: Свердловская обл, м.о. Сысертский, п Двуреченск, ул Клубная, д. 2, ПОМЕЩ. 16

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** система водоснабжения п. Колос

Проба № 66-01-15/22761-25 - Разводящая сеть (жилой дом), обл, Свердловская, р-н, Сысертский, п, Колос, ул, Кольцевая, д. 12,

Проба № 66-01-15/22762-25 - Разводящая сеть (жилой дом), Свердловская обл, м.о. Сысертский, п Колос, ул Кольцевая, д.14

5. **Условия отбора:**

Дата отбора: 10.07.2025 13:20

Ф.И.О., должность: Годунова Елена Валерьевна Техник Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Чкаловском районе города Екатеринбурга, в городе Полевской и в Сысертском районе»

Условия доставки: Термоконтнер + 4 ° C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.07.2025 16:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования

Протокол испытаний № 66-01-15/22761-25 - 66-01-15/22762-25 от 18.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №2460 от 1 июля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акты отбора: от 10 июля 2025 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 66-01-15/22761-1.2-25, 66-01-15/22762-1.2-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации; ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды; ПНД Ф 14.1:2.4.215-06 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации кремнекислоты (в пересчете на кремний) в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом в виде желтой кремнемолибденовой гетерополикислоты

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Инкубатор, Инкубатор IMH750-S, 702 литра, Thermo	42307740
2	Спектрофотометр UNICO 1201, UNICO 1201	WP0701067
3	Спектрофотометры, ПЭ-5400ВИ	54ВИ2267
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	20506

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 620130, Свердловская обл, Екатеринбург г, 8 Марта ул, 177-а
Лаборатория контроля химических и физических факторов ЮЕФ
Регистрационный номер пробы 66-01-15/22761-25
Образец поступил 10.07.2025 16:30
дата начала испытаний 10.07.2025 16:40, дата окончания испытаний 15.07.2025 12:07

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Вкус и привкус	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	НД на методы исследований
3	Массовая концентрация кремния (Si)	мг/дм ³	12,0±2,4	ПНД Ф 14.1:2.4.215-06
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
5	Цветность	градус	Менее 5	ГОСТ 31868-2012 метод Б

Место осуществления деятельности: 620130, Свердловская обл, Екатеринбург г, 8 Марта ул, 177-а
Лаборатория контроля биологических факторов ЮЕФ
Регистрационный номер пробы 66-01-15/22761-25
Образец поступил 10.07.2025 16:00
дата начала испытаний 10.07.2025 16:10, дата окончания испытаний 14.07.2025 13:25

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) п.8.п.9
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.10.3.
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.6.3.
4	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см ³	0	МУК 4.2.3963-23 п.5.2.
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ ISO 7899-2-2018

Место осуществления деятельности: 620130, Свердловская обл, Екатеринбург г, 8 Марта ул, 177-а
Лаборатория контроля химических и физических факторов ЮЕФ

Регистрационный номер пробы 66-01-15/22762-25 Образец поступил 10.07.2025 16:30 дата начала испытаний 10.07.2025 16:40, дата окончания испытаний 15.07.2025 12:07				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Вкус и привкус	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	НД на методы исследований
3	Массовая концентрация кремния (Si)	мг/дм ³	12,0±2,4	ПНД Ф 14.1:2.4.215-06
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
5	Цветность	градус	Менее 5	ГОСТ 31868-2012 метод Б
Место осуществления деятельности: 620130, Свердловская обл, Екатеринбург г, 8 Марта ул, 177-а Лаборатория контроля биологических факторов ЮЕФ Регистрационный номер пробы 66-01-15/22762-25 Образец поступил 10.07.2025 16:00 дата начала испытаний 10.07.2025 16:10, дата окончания испытаний 14.07.2025 13:24				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) п.8.п.9
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.10.3.
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.6.3.
4	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см ³	0	МУК 4.2.3963-23 п.5.2.
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ ISO 7899-2-2018

Ответственный за оформление протокола:
К.А. Бабкина, Помощник врача по общей гигиене



Конец протокола испытаний № 66-01-15/22761-25 - 66-01-15/22762-25 от 18.07.2025

