

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр
гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»

Юридический адрес: 614016, Пермский край, Пермь г, Куйбышева ул, дом 50, тел.: 8(342)239-34-09
e-mail: cgero@mail.ru
ОГРН 1055901616671 ИНН 5904122072

Адреса мест осуществления деятельности: 614107, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, ул Лебедева, дом 26, тел.:
8(342)239-34-09, e-mail: cgero@mail.ru; 614016, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, ул Куйбышева, дом 50, тел.:
8(342)239-34-09, e-mail: cgero@mail.ru; 614066, РОССИЯ, Пермский край, г. Пермь, ул. Мира, д. 66г (3 этаж,
помещения по экспликации №№ 12-15, 17-19), тел.: 8(342)239-34-09, e-mail: cgero@mail.ru; 614016, РОССИЯ,
Пермский край, г Пермь, ул Куйбышева, д. 50 А, тел.: 8 (342) 239-34-09, e-mail: cgero@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.510375

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий отделом обеспечения лабораторной
деятельности — врач по общей гигиене,
Руководитель ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и
эпидемиологии в Пермском крае"



М.В. Савинова
24.06.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 59-01/24150-24 - 59-01/24151-24, 59-01/24153-24, 59-01/24155-24 от 24.06.2024

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КОММУНАЛЬНЫЕ СЕТИ" (ИНН 1804009069 ОГРН 1061828012069)

2. Юридический адрес: 427413, Удмуртская Республика, Воткинский район, поселок Новый, Центральная ул., д.7
Фактический адрес: 427413, Удмуртская Республика, Воткинский район, поселок Новый, Центральная ул., д.7

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: ООО "Коммунальные Сети", Удмуртская Республика, Воткинский район, поселок Новый
Проба № 59-01/24150-24 - РЧВ после "МКОВ-30-Р" от скважин № 3275А, № 3276, п. Новый, ул. Северная
Проба № 59-01/24151-24 - РЧВ от скважины № 3136, п. Новый, ул. Лизы Чайкиной, 5а
Проба № 59-01/24153-24 - распределительная сеть, ввод в жилой дом п. Новый, ул. Строителей № 27
Проба № 59-01/24155-24 - распределительная сеть ВК № 1 (2-28), п. Новый, ул. Песочная

5. Условия отбора:

Дата и время отбора:

Проба № 59-01/24150-24 - 17.06.2024 13:10 - 13:15,
Проба № 59-01/24151-24 - 17.06.2024 13:20 - 13:25,
Проба № 59-01/24153-24 - 17.06.2024 13:30 - 13:35,
Проба № 59-01/24155-24 - 17.06.2024 13:40 - 13:45

Ф.И.О., должность: Симакова И. Д. помощник врача по общей гигиене Южного филиала ФЕДЕРАЛЬНОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ "ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В
ПЕРМСКОМ КРАЕ"

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.06.2024 10:40

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

к отбору проб

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №ЧК00010-Д/24 от 13 ноября 2023 г., вх. № вн-1398 от 17.06.2024/1657-ЮФ от 01.11.2023, план (программа) отбора и лабораторного контроля № 741 от 17.06.2024г. Акт отбора №1379-ЮФ от 17 июня 2024 г.

Пробы доставлены с превышением по времени доставки

Образцы предоставлены Заказчиком (сотрудником филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»). ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному образцу (пробе).

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (сотрудником филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае») (п.п. 1-5 и п. 7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. 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

8. Код образца (пробы): 59-01/24150-012.012-24, 59-01/24151-012.012-24, 59-01/24153-012.012-24, 59-01/24155-012.012-24

9. 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 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня лабораторная, Баня лабораторная ПЭ-4300	1936
2	Преобразователи измерительные анализаторов жидкости электрохимических лабораторных, Мультитест ИПЛ-311	625
3	Спектрофотометры, ПЭ-5400УФ	54УФ1377
4	Термостат суховоздушный, Термостат суховоздушный Memmert INE 500	E510.0527
5	Термостат суховоздушный, Термостат суховоздушный Memmert INE 500	E510.0535
6	Термостат суховоздушный, Термостат суховоздушный Memmert INE 500	E510.0536
7	Термостат суховоздушный, Термостат суховоздушный Memmert INE 500	E510.0542

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Отделение лабораторного контроля среды обитания

Регистрационный номер пробы 59-01/24150-24

Образец поступил 18.06.2024 10:50

Место осуществления деятельности: 614016, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, ул Куйбышева, дом 50

дата начала испытаний 18.06.2024 11:00, дата окончания испытаний 20.06.2024 16:36

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	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	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	Менее 0,3	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
4	Цветность	градус	Менее 1	ГОСТ 31868-2012 Метод Б

Бактериологическая лаборатория

Регистрационный номер пробы 59-01/24150-24

Образец поступил 18.06.2024 12:35

Место осуществления деятельности: 614016, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, ул Куйбышева, дом 50

дата начала испытаний 18.06.2024 12:40, дата окончания испытаний 20.06.2024 15:48

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	E. coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-

стр. 2 из 4

Протокол испытаний № 59-01/24150-24 - 59-01/24151-24, 59-01/24153-24, 59-01/24155-24 от 24.06.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

				1:2000)
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.10.4 (взамен МУК 4.2.1018-01 п.8.5.3)
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.6.3 (взамен МУК 4.2.1018-01 п.8.2)
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	34,0	МУК 4.2.3963-23 п.5.2-5.3 (взамен МУК 4.2.1018-01 п.8.1)
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий	спор в 20 см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.12 (взамен МУК 4.2.1018-01, п.8.4)
6	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ 34786-2021 п.10.1

Отделение лабораторного контроля среды обитания

Регистрационный номер пробы 59-01/24151-24

Образец поступил 18.06.2024 10:50

Место осуществления деятельности: 614016, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, ул Куйбышева, дом 50

дата начала испытаний 18.06.2024 11:00, дата окончания испытаний 20.06.2024 16:35

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах	балл	1	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	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	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	Менее 0,3	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
4	Цветность	градус	Менее 1	ГОСТ 31868-2012 Метод Б

Бактериологическая лаборатория

Регистрационный номер пробы 59-01/24151-24

Образец поступил 18.06.2024 12:35

Место осуществления деятельности: 614016, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, ул Куйбышева, дом 50

дата начала испытаний 18.06.2024 12:46, дата окончания испытаний 20.06.2024 16:47

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	E. coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.10.4 (взамен МУК 4.2.1018-01 п.8.5.3)
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.6.3 (взамен МУК 4.2.1018-01 п.8.2)
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	МУК 4.2.3963-23 п.5.2-5.3 (взамен МУК 4.2.1018-01 п.8.1)
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий	спор в 20 см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.12 (взамен МУК 4.2.1018-01, п.8.4)
6	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ 34786-2021 п.10.1

Отделение лабораторного контроля среды обитания

Регистрационный номер пробы 59-01/24153-24

Образец поступил 18.06.2024 10:50

Место осуществления деятельности: 614016, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, ул Куйбышева, дом 50

дата начала испытаний 18.06.2024 11:00, дата окончания испытаний 20.06.2024 16:35

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах	балл	1	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	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	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	1,60±0,32	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
4	Цветность	градус	13,5±2,7	ГОСТ 31868-2012 Метод Б

Бактериологическая лаборатория

Регистрационный номер пробы 59-01/24153-24

Образец поступил 18.06.2024 12:35

Место осуществления деятельности: 614016, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, ул Куйбышева, дом 50

дата начала испытаний 18.06.2024 12:43, дата окончания испытаний 20.06.2024 16:14

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	E. coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.10.4 (взамен МУК 4.2.1018-01 п.8.5.3)

стр. 3 из 4

Протокол испытаний № 59-01/24150-24 - 59-01/24151-24, 59-01/24153-24, 59-01/24155-24 от 24.06.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.6.3 (взамен МУК 4.2.1018-01 п.8.2)
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	МУК 4.2.3963-23 п 5.2-5.3 (взамен МУК 4.2.1018-01 п 8.1)
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ 34786-2021 п.10.1

Отделение лабораторного контроля среды обитания
Регистрационный номер пробы 59-01/24155-24
Образец поступил 18.06.2024 10:50

Место осуществления деятельности: 614016, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, ул Куйбышева, дом 50
дата начала испытаний 18.06.2024 11:00, дата окончания испытаний 20.06.2024 16:36

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах	балл	1	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	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	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	0,40±0,08	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
4	Цветность	градус	14,2±2,8	ГОСТ 31868-2012 Метод Б

Бактериологическая лаборатория
Регистрационный номер пробы 59-01/24155-24
Образец поступил 18.06.2024 12:35

Место осуществления деятельности: 614016, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, ул Куйбышева, дом 50
дата начала испытаний 18.06.2024 12:50, дата окончания испытаний 20.06.2024 17:33

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	E. coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.10.4 (взамен МУК 4.2.1018-01 п.8.5.3)
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.6.3 (взамен МУК 4.2.1018-01 п.8.2)
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	МУК 4.2.3963-23 п 5.2-5.3 (взамен МУК 4.2.1018-01 п 8.1)
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ 34786-2021 п.10.1

Ответственный за оформление протокола:
О.Н. Клепалова, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 59-01/24150-24 - 59-01/24151-24, 59-01/24153-24, 59-01/24155-24 от 24.06.2024

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

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ПЕРМСКОМ КРАЕ»
ЮЖНЫЙ ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ПЕРМСКОМ КРАЕ»**

Юридический адрес: Россия, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50

Адрес/адреса мест осуществления деятельности:

Россия, 617763, Пермский край, город Чайковский, ул. Мира, дом 1/1, литер А,

Россия, 617830, Пермский край, г. Чернушка, ул. Тельмана, 59

Телефон/факс: (342) 239-34-09, факс: 239-34-11, тел/факс Южного филиала (34241) 3-48-28

ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072

УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае» л/сч 20566U23700), расчетный счет: 03214643000000015600 в отделении Пермь Банка России //УФК по Пермскому краю, БИК 015773997, ЕКС (кор. счет): 40102810145370000048

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.710044

УТВЕРЖДАЮ

Технический директор,
заместитель главного врача
Южного филиала ФБУЗ "Центр гигиены и
эпидемиологии в Пермском крае"
(должность)

И. Н. Зылев

(Ф.И.О. подпись)

«17» июля 2024 г.

М.П.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 59-01/24150-24 Э, 59-01/24151-24 Э, № 59-01/24153-24 Э, 59-01/24155-24 Э
по результатам испытаний

(Протокол испытаний № 59-01/24150-24, 59-01/24151-24, № 59-01/24153-24, 59-01/24155-24 от 17.07.2024)

г. Чайковский

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Общество с ограниченной ответственностью «Коммунальные сети»

2. Юридический адрес: Удмуртская республика, Воткинский район, п. Новый, ул. Центральная, д. 7

3. Наименование образца (пробы) (объект инспекции): Вода питьевая

4. Место, время и дата отбора: ООО «Коммунальные сети», Удмуртская республика, Воткинский район, п. Новый, ул. Центральная, д. 7.

проба № 59-01/24150-24 – РЧВ после «МКОВ-30-Р» от скважин № 3275А, 3276 ул. Северная

проба № 59-01/24151-24 – РЧВ от скважины № 3136, п. Новый, ул. Лизы Чайкиной, д. 5а

проба № 59-01/24153-24 – распределительная сеть, ввод в жилой дом п. Новый, ул. Строителей, д. 27

проба № 59-01/24155-24 – распределительная сеть, ВК № 1 (2-28), п. Новый, ул. Песочная

проба № 59-01/24150-24 – 17.06.2024 с 13:10 до 13:15

проба № 59-01/24151-24 – 17.06.2024 с 13:20 до 13:25

проба № 59-01/24153-24 – 17.06.2024 с 13:30 до 13:35

проба № 59-01/24155-24 – 17.06.2024 с 13:40 до 13:45

5. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: Платные работы и услуги, договор № ЧК00010-Д/24 от 13.11.2023г., Заявление(заявка) № 1657-ЮФ от 01.11.2023г.

6. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку: Р. III Табл. 3.1., 3.5. СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

7. Санитарно-эпидемиологическая (гигиеническая) оценка проведена: «17» июля 2024 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

В результате проведенных испытаний на соответствие установленным СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» предельно допустимым концентрациям:

№	Определяемые показатели	Единицы измерения	Величина допустимого уровня
1	Запах	балл	не более 2
2	Мутность	мг/м3	не более 1,5
3	Цветность	градус	не более 20
4	Привкус	балл	не более 2
5	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см3	отсутствие
6	Колифаги	БОЕ/100 см ³	отсутствие
7	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см3	не более 50
8	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	отсутствие
9	Энтерококки	КОЕ/100 см3	отсутствие
10	Споры сульфитредуцирующих клостридий	число спор в 20 см ³	отсутствие

Пробы № 59-01/24150-24, 59-01/24151-24, № 59-01/24153-24, 59-01/24155-24 «Вода питьевая» в объеме проведенных испытаний соответствуют требованиям Р. III Табл. 3.1., 3.5. СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

Врач по общей гигиене _____



Ширяева Д. О.

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр
гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»

Юридический адрес: 614016, Пермский край, Пермь г, Куйбышева ул, дом 50, тел.: 8(342)239-34-09
e-mail: cgero@mail.ru
ОГРН 1055901616671 ИНН 5904122072

Адреса мест осуществления деятельности: 614107, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, ул Лебедева, дом 26, тел.:
8(342)239-34-09, e-mail: cgero@mail.ru; 614016, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, ул Куйбышева, дом 50, тел.:
8(342)239-34-09, e-mail: cgero@mail.ru; 614066, РОССИЯ, Пермский край, г. Пермь, ул. Мира, д. 66г (3 этаж,
помещения по экспликации №№ 12-15, 17-19), тел.: 8(342)239-34-09, e-mail: cgero@mail.ru; 614016, РОССИЯ,
Пермский край, Пермь г, Куйбышева ул, д. 50 А (Сетевое хранилище), (Реализация процессов, являющихся
неотъемлемой частью функционирования системы менеджмента), тел.: 8 (342) 239-34-09, e-mail: cgero@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.510375

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий отделом обеспечения лабораторной
деятельности — врач по общей гигиене,
Руководитель ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и
эпидемиологии в Пермском крае"



М.В. Савинова
03.07.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 59-01/25505-24, 59-01/25515-24 от 03.07.2024

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КОММУНАЛЬНЫЕ СЕТИ" (ИНН 1804009069 ОГРН 1061828012069)

2. Юридический адрес: 427413, Удмуртская Республика, Воткинский район, п. Новый, ул. Центральная, д.7
Фактический адрес: 427413, Удмуртская Республика, Воткинский район, п. Новый, ул. Центральная, д.7

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая

4. Место отбора: Удмуртская Республика, Воткинский район, п. Новый
Проба № 59-01/25505-24 - РЧВ после "МКОВ-30-Р" от скважин № 3275А, № 3276, ул. Северная
Проба № 59-01/25515-24 - РЧВ от скважины № 3136, ул. Лизы Чайкиной, 5а

5. Условия отбора:

Дата и время отбора:

Проба № 59-01/25505-24 - 24.06.2024 13:45 - 13:50,
Проба № 59-01/25515-24 - 24.06.2024 13:30 - 13:40

Ф.И.О., должность: Симакова И. Д. помощник врача по общей гигиене ЮФ ФБУЗ "ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И
ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ПЕРМСКОМ КРАЕ"

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 24.06.2024 20:00

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 к отбору проб

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №ЧК00010-Д/24 от 13 ноября 2023 г.,
вх. № вн-1494 от 24.06.2024/1657-ЮФ от 01.11.2023, план отбора № 792 от 24.06.2024, Акт отбора: №1463-ЮФ

Протокол испытаний № 59-01/25505-24, 59-01/25515-24 от 03.07.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

от 24 июня 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком (сотрудником филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»). ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному образцу (пробе).

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (сотрудником филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае») (п.п. 1-5 и п. 7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. 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

8. Код образца (пробы): 59-01/25505-018.012-24, 59-01/25515-018.012-24

9. 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 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Преобразователи измерительные анализаторов жидкости электрохимических лабораторных, Мультистест ИПЛ-311	625
2	Спектрофотометры, ПЭ-5400УФ	54УФ1377
3	Термостат суховоздушный, Термостат суховоздушный Memmert INE 500	E510.0527
4	Термостат суховоздушный, Термостат суховоздушный Memmert INE 500	E510.0535
5	Термостат суховоздушный, Термостат суховоздушный Memmert INE 500	E510.0536
6	Термостат суховоздушный, Термостат суховоздушный Memmert INE 500	E510.0542
1	Баня лабораторная, Баня лабораторная ПЭ-4300	1936

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Отделение лабораторного контроля среды обитания Регистрационный номер пробы 59-01/25505-24 Образец поступил 24.06.2024 20:10 Место осуществления деятельности: 614016, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, ул Куйбышева, дом 50 дата начала испытаний 24.06.2024 20:20, дата окончания испытаний 26.06.2024 16:02				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	НД на методы исследований
3	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	Менее 0,3	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
4	Цветность	градус	2,2±0,7	ГОСТ 31868-2012 Метод Б
Бактериологическая лаборатория Регистрационный номер пробы 59-01/25505-24 Образец поступил 25.06.2024 10:00 Место осуществления деятельности: 614016, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, ул Куйбышева, дом 50 дата начала испытаний 25.06.2024 10:08, дата окончания испытаний 27.06.2024 16:56				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	E. coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
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 число микроорганизмов (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	МУК 4.2.3963-23 п 5.2- 5.3
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий	спор в 20 см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.12

стр. 2 из 3

Протокол испытаний № 59-01/25505-24, 59-01/25515-24 от 03.07.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

6	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ 34786-2021 п.10.1
Отделение лабораторного контроля среды обитания Регистрационный номер пробы 59-01/25515-24 Образец поступил 24.06.2024 20:10 Место осуществления деятельности: 614016, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, ул Куйбышева, дом 50 дата начала испытаний 24.06.2024 20:20, дата окончания испытаний 25.06.2024 14:40				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	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	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	Менее 0,3	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
4	Цветность	градус	Менее 1	ГОСТ 31868-2012 Метод Б
Бактериологическая лаборатория Регистрационный номер пробы 59-01/25515-24 Образец поступил 25.06.2024 10:00 Место осуществления деятельности: 614016, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, ул Куйбышева, дом 50 дата начала испытаний 25.06.2024 10:05, дата окончания испытаний 27.06.2024 16:56				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	E. coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
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 число микроорганизмов (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	МУК 4.2.3963-23 п 5.2- 5.3
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий	спор в 20 см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.12
6	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ 34786-2021 п.10.1

Ответственный за оформление протокола:

О.Н. Клепалова, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 59-01/25505-24, 59-01/25515-24 от 03.07.2024

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

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ПЕРМСКОМ КРАЕ»
ЮЖНЫЙ ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ПЕРМСКОМ КРАЕ»**

Юридический адрес: Россия, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50

Адрес/адреса мест осуществления деятельности:

Россия, 617763, Пермский край, город Чайковский, ул. Мира, дом 1/1, литер А,

Россия, 617830, Пермский край, г. Чернушка, ул. Тельмана, 59

Телефон/факс: (342) 239-34-09, факс: 239-34-11, тел/факс Южного филиала (34241) 3-48-28

ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072

УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае» л/сч 20566U23700), расчет-
ный счет: 03214643000000015600 в отделении Пермь Банка России //УФК по Пермскому краю,
БИК 015773997, ЕКС (кор. счет): 40102810145370000048

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.710044

УТВЕРЖДАЮ

Технический директор,
заместитель главного врача
Южного филиала ФБУЗ "Центр гигиены и
эпидемиологии в Пермском крае"

(должность)

Е. Н. Зылев

(Ф.И.О. подпись)

«03» июля 2024 г.

М.П.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 59-01/25505-24 Э, 59-01/25515-24 Э

по результатам испытаний

(Протокол испытаний № 59-01/25505-24, 59-01/25515-24 от 03.07.2024)

г. Чайковский

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Общество с ограниченной ответственностью «Коммунальные сети»

2. Юридический адрес: Удмуртская республика, Воткинский район, п. Новый, ул. Центральная, д. 7

3. Наименование образца (пробы) (объект инспекции): Вода питьевая

4. Место, время и дата отбора: ООО «Коммунальные сети», Удмуртская республика, Воткинский район, п. Новый, ул. Центральная, д. 7.

проба № 59-01/25505-24 – РЧВ после «МКОВ-30-Р» от скважин № 3275А, 3276 ул. Северная

проба № 59-01/25515-24 – РЧВ от скважины № 3136, п. Новый, ул. Лизы Чайкиной, д. 5а

Дата и время отбора:

проба № 59-01/25505-24 - 24.06.2024 с 13:45 до 13:50

проба № 59-01/25515-24 - 24.06.2024 с 13:30 до 13:40

5. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: Платные работы и услуги, договор № ЧК00010-Д/24 от 13.11.2023г., Заявление(заявка) № 1657-ЮФ от 01.11.2023г.

6. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку: Р. III Табл. 3.1., 3.5. СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

7. Санитарно-эпидемиологическая (гигиеническая) оценка проведена: «03» июля 2024 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

В результате проведенных испытаний на соответствие установленным СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» предельно допустимым концентрациям:

№	Определяемые показатели	Единицы измерения	Величина допустимого уровня
1	Запах	балл	не более 2
2	Мутность	мг/м3	не более 1,5
3	Цветность	градус	не более 20
4	Привкус	балл	не более 2
5	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см3	отсутствие
6	Колифаги	БОЕ/100 см ³	отсутствие
7	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см3	не более 50
8	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	отсутствие
9	Энтерококки	КОЕ/100 см3	отсутствие
10	Споры сульфитредуцирующих клостридий	число спор в 20 см ³	отсутствие

Пробы № 59-01/25505-24, 59-01/25515-24 «Вода питьевая» в объеме проведенных испытаний соответствуют требованиям Р. III Табл. 3.1., 3.5. СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

Врач по общей гигиене _____  _____ Ширяева Д. О.