

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»
Испытательный лабораторный центр
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области
в Нижнеломовском, Наровчатском, Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

Юридический адрес: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, д. 36
Адрес места осуществления деятельности ИЛЦ: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов,
ул. Октябрьская, д. 55
тел: (8-84154) 4-40-79, факс: (8-84154) 4-41-19; e-mail: n-lomov@cge58.ru
Реквизиты: ОКПО 78866545 ОГРН 1055803503359 ИНН/КПП 5837023637/582702002
УФК по Пензенской области л/сч 20556U43210 к/сч 03214643000000015500
ЕКС 40102810045370000047 Отделение Пенза г. Пенза БИК 015655003

Уникальный номер в реестре
аккредитованных лиц
№ RA.RU.21AK47,
дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 12.07.2016

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Пензенской области
в Нижнеломовском, Наровчатском,
Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

_____ Е.А. Мамаева
16.07.2024 г.



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ
№ 5.24.00595 от 16.07.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Росич" (ИНН 5823007385; ОГРН 1025800896550)
2. Юридический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"
Фактический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"
3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения
4. Место отбора: Система питьевого водоснабжения, Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, скважина ул. Победы № 308/1167
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 04.07.2024 с 07:00 до 08:30
Ф.И.О., должность: Растов А. В., директор

Условия доставки: автотранспортом
Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.07.2024 09:30
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 26 от 16.01.2024
7. НД, регламентирующие объем лабораторных 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): 1/1.2/1.24.595 5

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

Протокол № 5.24.00595

стр. 1 из 3

ИЛЦ не осуществляет отбор образцов (проб) и не несет ответственности за стадию отбора. Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка."

ГОСТ 31954-2012 "Вода питьевая. Метод определения жесткости." метод А

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков пункт 10.1

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков пункт 9.1,9.2

ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) "Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости." способ Б

ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности" пункт 5

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 10.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 5.1,5.2,5.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 6.3

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом

ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и формазину

ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Термометр стеклянный технический ТТМ	5	276-89	С-ВМ/09-11-2021/107314468 от 09.11.2021	08.11.2024
2	Термометр стеклянный ТС-4М	7	16832-97	С-ВМ/12-03-2024/323192497 от 12.03.2024	11.03.2026
3	Спектрофотометр В-1100	VEK 1810072	63493-16	С-ВМ/23-01-2024/311081328 от 23.01.2024	22.01.2025
4	pH-метр pH-150МИ	7176	29671-09	С-АК/17-04-2024/332657734 от 17.04.2024	16.04.2025
5	Весы лабораторные электронные CE224-C	39525017	50838-12	С-ВМ/04-10-2023/284548480 от 04.10.2023	03.10.2024

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

12. Место осуществления деятельности: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55

13. Результаты исследований (испытаний) и измерений

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 04.07.2024 10:15					
Регистрационный номер пробы в журнале 595					
испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55					
дата начала испытаний 04.07.2024 10:30 дата выдачи результата 12.07.2024 11:13					
1	Интенсивность запаха при температуре 20°C	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 пункт 5
2	Цветность	градус	12,2±2,4	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.)
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.)
Испытания проводил(и): Вишнякова Е. Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 04.07.2024 10:15					
Регистрационный номер пробы в журнале 595					
испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55					
дата начала испытаний 04.07.2024 10:30 дата выдачи результата 12.07.2024 11:13					

Протокол № 5.24.00595

стр. 2 из 3

ИЛЦ не осуществляет отбор образцов (проб) и не несет ответственности за стадио отбора. Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ПД на методы исследований
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	8,4±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г.)
2	Сухой остаток	мг/дм ³	759±76	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость	мг-экв/дм ³	1,20±0,18	не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,16±0,23	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) способ Б

Дополнительная информация:

Согласно п.10.1 ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Вишнякова Е.Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям).

Согласно п.10 ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Вишнякова Е.Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям).

Согласно п.11 ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Вишнякова Е.Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям).

Результаты представлены с учетом погрешности.

Испытания проводил(и): Вишнякова Е. Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 04.07.2024 09:40

Регистрационный номер пробы в журнале 595

испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55
дата начала испытаний 04.07.2024 09:50 дата выдачи результата 15.07.2024 09:43

1	Escherichia coli	-	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 9.1.9.2
2	Колифаги	-	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 10.3
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	-	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 6.3
4	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.3963-23 пункт 5.1,5.2,5.3
5	Энтерококки	-	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 10.1

Испытания проводил(и): Кузнецова С. Е., лаборант

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

 Чекмурина А. Д., оператор ПЭВМ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»
Испытательный лабораторный центр
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области
в Нижнеломовском, Наровчатском, Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

Юридический адрес: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, д. 36
Адрес места осуществления деятельности ИЛЦ: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов,
ул. Октябрьская, д. 55
тел: (8-84154) 4-40-79, факс: (8-84154) 4-41-19; e-mail: n-lomov@cege58.ru
Реквизиты: ОКПО 78866545 ОГРН 1055803503359 ИНН/КПП 5837023637/582702002
УФК по Пензенской области л/сч 20556U43210 к/сч 03214643000000015500
ЕКС 40102810045370000047 Отделение Пенза г. Пенза БИК 015655003

Уникальный номер в реестре
аккредитованных лиц
№ RA.RU.21AK47,
дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 12.07.2016

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Пензенской области
в Нижнеломовском, Наровчатском,
Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

Б.А. Мамаева

16.07.2024 г.



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ
№ 5.24.00594 от 16.07.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Росич" (ИНН 5823007385; ОГРН 1025800896550)

2. Юридический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"
Фактический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"

3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Система питьевого водоснабжения, Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, скважина ул. Поцелуева № 2369/2071

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 04.07.2024 с 07:00 до 08:30

Ф.И.О., должность: Растов А. В., директор

Условия доставки: автотранспортом

Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.07.2024 09:30

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 26 от 16.01.2024

7. НД, регламентирующие объем лабораторных 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): П/1.2/1.24.594 5

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

Протокол № 5.24.00594

стр. 1 из 3

ИЛЦ не осуществляет отбор образцов (проб) и не несет ответственности за стадию отбора. Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка."

ГОСТ 31954-2012 "Вода питьевая. Метод определения жесткости." метод А

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков пункт 10.1

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков пункт 9.1,9.2

ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) "Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости." способ Б

ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности" пункт 5

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 10.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 5.1,5.2,5.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 6.3

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом

ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и формазину

ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Термометр стеклянный технический ТТМ	5	276-89	С-ВМ/09-11-2021/107314468 от 09.11.2021	08.11.2024
2	Термометр стеклянный ТС-4М	7	16832-97	С-ВМ/12-03-2024/323192497 от 12.03.2024	11.03.2026
3	Спектрофотометр В-1100	ВЕК 1810072	63493-16	С-ВМ/23-01-2024/311081328 от 23.01.2024	22.01.2025
4	pH-метр pH-150МИ	7176	29671-09	С-АК/17-04-2024/332657734 от 17.04.2024	16.04.2025
5	Весы лабораторные электронные CE224-C	39525017	50838-12	С-ВМ/04-10-2023/284548480 от 04.10.2023	03.10.2024

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

12. Место осуществления деятельности: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55

13. Результаты исследований (испытаний) и измерений

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 04.07.2024 10:15					
Регистрационный номер пробы в журнале 594					
испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55					
дата начала испытаний 04.07.2024 10:30 дата выдачи результата 12.07.2024 11:11					
1	Интенсивность запаха при температуре 20°C	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 пункт 5
2	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4 207-04 (Издание 2004 г.)
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.)
Испытания проводил(и): Вишнякова Е. Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 04.07.2024 10:15					
Регистрационный номер пробы в журнале 594					
испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55					
дата начала испытаний 04.07.2024 10:30 дата выдачи результата 12.07.2024 11:11					

Протокол № 5.24.00594

стр. 2 из 3

ИЛЦ не осуществляет отбор образцов (проб) и не несет ответственности за стадию отбора. Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,5±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г.)
2	Сухой остаток	мг/дмЗ	627±63	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость	мг-экв/дмЗ	4,8±0,7	не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Окисляемость перманганатная	мг/дмЗ	1,00±0,20	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) способ Б

Дополнительная информация:

Согласно п.10.1 ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Карамышева О.О., химик-эксперт медицинской организации санитарно-гигиенической лаборатории).

Согласно п.10 ПНД Ф 14.1:2:3:4.207-04 (Издание 2004 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Карамышева О.О., химик-эксперт медицинской организации санитарно-гигиенической лаборатории).

Согласно п.11 ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Карамышева О.О., химик-эксперт медицинской организации санитарно-гигиенической лаборатории).

Результаты представлены с учетом погрешности.

Испытания проводил(и): Вишнякова Е. Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 04.07.2024 09:40

Регистрационный номер пробы в журнале 594

испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55

дата начала испытаний 04.07.2024 09:50 дата выдачи результата 15.07.2024 09:40

1	Escherichia coli	-	не обнаружено в 100 смЗ	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 9.1,9.2
2	Колифаги	-	не обнаружено в 100 смЗ	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 10.3
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	-	не обнаружено в 100 смЗ	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 6.3
4	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/смЗ	0	не более 50	МУК 4.2.3963-23 пункт 5.1,5.2,5.3
5	Энтерококки	-	не обнаружено в 100 смЗ	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 10.1

Испытания проводил(и): Кузнецова С. Е., лаборант

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

 Чекмурина А. Д., оператор ПЭВМ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»
Испытательный лабораторный центр
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области
в Нижнеломовском, Наровчатском, Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

Юридический адрес: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, д. 36
Адрес места осуществления деятельности ИЛЦ: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов,
ул. Октябрьская, д. 55
тел: (8-84154) 4-40-79, факс: (8-84154) 4-41-19; e-mail: n-lomov@cge58.ru
Реквизиты: ОКПО 78866545 ОГРН 1055803503359 ИНН/КПП 5837023637/582702002
УФК по Пензенской области л/сч 20556U43210 к/сч 03214643000000015500
ЕКС 40102810045370000047 Отделение Пенза г. Пенза БИК 015655003

Уникальный номер в реестре
аккредитованных лиц
№ RA.RU.21AK47,
дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 12.07.2016

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Пензенской области
в Нижнеломовском, Наровчатском,
Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

Е.А. Мамаева

16.07.2024 г.



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ
№ 5.24.00593 от 16.07.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Росич" (ИНН 5823007385; ОГРН 1025800896550)

2. Юридический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"
Фактический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"

3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Система питьевого водоснабжения, Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, скважина ул. Стадионная № 689/280

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 04.07.2024 с 07:00 до 08:30

Ф.И.О., должность: Растов А. В., директор

Условия доставки: автотранспортом

Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.07.2024 09:30

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 26 от 16.01.2024

7. НД, регламентирующие объем лабораторных 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): 1/1.2/1.24.593 5

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

Протокол № 5.24.00593

ИЛЦ не осуществляет отбор образцов (проб) и не несет ответственности за стадио отбора. Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

стр. 1 из 3

ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка."

ГОСТ 31954-2012 "Вода питьевая. Метод определения жесткости." метод А

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков пункт 10.1

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков пункт 9.1,9.2

ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) "Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости." способ Б

ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности" пункт 5

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 10.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 5.1,5.2,5.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 6.3

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом

ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и формазину

ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Термометр стеклянный технический ТТМ	5	276-89	С-ВМ/09-11-2021/107314468 от 09.11.2021	08.11.2024
2	Термометр стеклянный ТС-4М	7	16832-97	С-ВМ/12-03-2024/323192497 от 12.03.2024	11.03.2026
3	Спектрофотометр В-1100	VEK 1810072	63493-16	С-ВМ/23-01-2024/311081328 от 23.01.2024	22.01.2025
4	pH-метр pH-150МИ	7176	29671-09	С-АК/17-04-2024/332657734 от 17.04.2024	16.04.2025
5	Весы лабораторные электронные CE224-C	39525017	50838-12	С-ВМ/04-10-2023/284548480 от 04.10.2023	03.10.2024

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

12. Место осуществления деятельности: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55

13. Результаты исследований (испытаний) и измерений

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 04.07.2024 10:15 Регистрационный номер пробы в журнале 593 испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55 дата начала испытаний 04.07.2024 10:30 дата выдачи результата 12.07.2024 11:02					
1	Интенсивность запаха при температуре 20°C	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 пункт 5
2	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.)
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.)
Испытания проводил(и): Вишнякова Е. Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 04.07.2024 10:15 Регистрационный номер пробы в журнале 593 испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55 дата начала испытаний 04.07.2024 10:30 дата выдачи результата 12.07.2024 11:02					

Протокол № 5.24.00593

стр. 2 из 3

ИЛЦ не осуществляет отбор образцов (проб) и не несет ответственности за стадию отбора. Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,5±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г.)
2	Сухой остаток	мг/дм ³	625±63	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость	мг-экв/дм ³	5,8±0,9	не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,04±0,21	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) способ Б
Дополнительная информация: Согласно п.10.1 ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Карамышева О.О., химик-эксперт медицинской организации санитарно-гигиенической лаборатории). Согласно п.10 ПНД Ф 14.1:2:3:4.207-04 (Издание 2004 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Карамышева О.О., химик-эксперт медицинской организации санитарно-гигиенической лаборатории). Согласно п.11 ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Карамышева О.О., химик-эксперт медицинской организации санитарно-гигиенической лаборатории). Результаты представлены с учетом погрешности. Испытания проводил(и): Вишнякова Е. Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 04.07.2024 09:40 Регистрационный номер пробы в журнале 593 испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55 дата начала испытаний 04.07.2024 09:50 дата выдачи результата 15.07.2024 09:36					
1	Escherichia coli	-	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 9.1.9.2
2	Колифаги	-	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 10.3
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	-	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 6.3
4	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.3963-23 пункт 5.1,5.2,5.3
5	Энтерококки	-	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 10.1
Испытания проводил(и): Кузнецова С. Е., лаборант					

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

Чекмурина А. Д., оператор ПЭВМ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»
Испытательный лабораторный центр
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области
в Нижнеломовском, Наровчатском, Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

Юридический адрес: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, д. 36
Адрес места осуществления деятельности ИЛЦ: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов,
ул. Октябрьская, д. 55
тел: (8-84154) 4-40-79, факс: (8-84154) 4-41-19; e-mail: n-lomov@cge58.ru
Реквизиты: ОКПО 78866545 ОГРН 1055803503359 ИНН/КПП 5837023637/582702002
УФК по Пензенской области л/сч 20556U43210 к/сч 03214643000000015500
ЕКС 40102810045370000047 Отделение Пенза г. Пенза БИК 015655003

Уникальный номер в реестре
аккредитованных лиц
№ RA.RU.21AK47,
дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 12.07.2016

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Пензенской области
в Нижнеломовском, Наровчатском,
Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

Е.А. Мамасва
16.07.2024 г.



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ
№ 5.24.00592 от 16.07.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Росич" (ИНН 5823007385; ОГРН 1025800896550)
2. Юридический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"
Фактический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"
3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения
4. Место отбора: Система питьевого водоснабжения, Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, скважина ул. Кузнечная № 688/279
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 04.07.2024 с 07:00 до 08:30
Ф.И.О., должность: Растов А. В., директор
Условия доставки: автотранспортом
Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.07.2024 09:30
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 26 от 16.01.2024
7. НД, регламентирующие объем лабораторных 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): 1/1.2/1.24.592 5
9. НД на методы исследований, подготовку проб:
ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка."
ГОСТ 31954-2012 "Вода питьевая. Метод определения жесткости." метод А

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков пункт 10.1

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков пункт 9.1,9.2

ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) "Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости." способ Б

ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности" пункт 5

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 10.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 5.1,5.2,5.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 6.3

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом

ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и формазину

ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Термометр стеклянный технический ТТМ	5	276-89	С-ВМ/09-11-2021/107314468 от 09.11.2021	08.11.2024
2	Термометр стеклянный ТС-4М	7	16832-97	С-ВМ/12-03-2024/323192497 от 12.03.2024	11.03.2026
3	Спектрофотометр В-1100	VEK 1810072	63493-16	С-ВМ/23-01-2024/311081328 от 23.01.2024	22.01.2025
4	pH-метр pH-150МИ	7176	29671-09	С-АК/17-04-2024/332657734 от 17.04.2024	16.04.2025
5	Весы лабораторные электронные CE224-C	39525017	50838-12	С-ВМ/04-10-2023/284548480 от 04.10.2023	03.10.2024

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

12. Место осуществления деятельности: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55

13. Результаты исследований (испытаний) и измерений

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕНТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 04.07.2024 10:15					
Регистрационный номер пробы в журнале 592					
испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55					
дата начала испытаний 04.07.2024 10:30 дата выдачи результата 12.07.2024 11:00					
1	Интенсивность запаха при температуре 20°C	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 пункт 5
2	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.)
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.)
Испытания проводил(и): Вишнякова Е. Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 04.07.2024 10:15					
Регистрационный номер пробы в журнале 592					
испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55					
дата начала испытаний 04.07.2024 10:30 дата выдачи результата 12.07.2024 11:00					
1	Водородный показатель (pH)	ед. pH	8,0±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г.)

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Сухой остаток	мг/дм ³	437±44	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость	мг-экв/дм ³	1,05±0,16	не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,00±0,20	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) способ Б

Дополнительная информация:

Согласно п.10.1 ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Карамышева О.О., химик-эксперт медицинской организации санитарно-гигиенической лаборатории).

Согласно п.10 ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Карамышева О.О., химик-эксперт медицинской организации санитарно-гигиенической лаборатории).

Согласно п.11 ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Карамышева О.О., химик-эксперт медицинской организации санитарно-гигиенической лаборатории).

Результаты представлены с учетом погрешности.

Испытания проводил(и): Вишнякова Е. Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 04.07.2024 09:40

Регистрационный номер пробы в журнале 592

испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55

дата начала испытаний 04.07.2024 09:50 дата выдачи результата 15.07.2024 09:35

1	Escherichia coli	-	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 9.1.9.2
2	Колифаги	-	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 10.3
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	-	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 6.3
4	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.3963-23 пункт 5.1,5.2,5.3
5	Энтерококки		не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 10.1

Испытания проводил(и): Кузнецова С. Е., лаборант

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

 Чекмурина А. Д., оператор ПЭВМ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»
Испытательный лабораторный центр
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области
в Нижнеломовском, Наровчатском, Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

Юридический адрес: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, д. 36
Адрес места осуществления деятельности ИЛЦ: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов,
ул. Октябрьская, д. 55
тел: (8-84154) 4-40-79, факс: (8-84154) 4-41-19; e-mail: n-lomov@cge58.ru
Реквизиты: ОКПО 78866545 ОГРН 1055803503359 ИНН/КПП 5837023637/582702002
УФК по Пензенской области л/сч 20556U43210 к/сч 03214643000000015500
ЕКС 40102810045370000047 Отделение Пенза г. Пенза БИК 015655003

Уникальный номер в реестре
аккредитованных лиц
№ RA.RU.21AK47,
дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 12.07.2016

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Пензенской области
в Нижнеломовском, Наровчатском,
Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

Е.А. Мамасва
16.07.2024 г.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ
№ 5.24.00596 от 16.07.2024



1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Росич" (ИНН 5823007385; ОГРН 1025800896550)

2. Юридический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"
Фактический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"

3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Система питьевого водоснабжения, Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, скважина ул. 1-ая Разведка № 1947/1765 (верхняя)

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 04.07.2024 с 07:00 до 08:30

Ф.И.О., должность: Растров А. В., директор

Условия доставки: автотранспортом

Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.07.2024 09:30

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 26 от 16.01.2024

7. НД, регламентирующие объем лабораторных 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): 1/1.2/1.24.596 5

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

Протокол № 5.24.00596

стр. 1 из 3

ИЛЦ не осуществляет отбор образцов (проб) и не несет ответственности за стадио отбора. Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка."

ГОСТ 31954-2012 "Вода питьевая. Метод определения жесткости." метод А

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков пункт 10.1

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков пункт 9.1,9.2

ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) "Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости." способ Б

ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности" пункт 5

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 10.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 5.1,5.2,5.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 6.3

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом

ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и формазину

ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Термометр стеклянный технический ТТМ	5	276-89	С-ВМ/09-11-2021/107314468 от 09.11.2021	08.11.2024
2	Термометр стеклянный ТС-4М	7	16832-97	С-ВМ/12-03-2024/323192497 от 12.03.2024	11.03.2026
3	Спектрофотометр В-1100	ВЕК 1810072	63493-16	С-ВМ/23-01-2024/311081328 от 23.01.2024	22.01.2025
4	pH-метр pH-150МИ	7176	29671-09	С-АК/17-04-2024/332657734 от 17.04.2024	16.04.2025
5	Весы лабораторные электронные CE224-C	39525017	50838-12	С-ВМ/04-10-2023/284548480 от 04.10.2023	03.10.2024

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

12. Место осуществления деятельности: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55

13. Результаты исследований (испытаний) и измерений

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 04.07.2024 10:15 Регистрационный номер пробы в журнале 596 испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55 дата начала испытаний 04.07.2024 10:30 дата выдачи результата 12.07.2024 11:13					
1	Интенсивность запаха при температуре 20°C	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 пункт 5
2	Цветность	градус	18,7±3,7	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.)
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.)
Испытания проводил(и): Вишнякова Е. Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 04.07.2024 10:15 Регистрационный номер пробы в журнале 596 испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55 дата начала испытаний 04.07.2024 10:30 дата выдачи результата 12.07.2024 11:13					

Протокол № 5.24.00596

стр. 2 из 3

ИЛЦ не осуществляет отбор образцов (проб) и не несет ответственности за стадию отбора. Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Водородный показатель (pH)	ед. pH	8,5±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г.)
2	Сухой остаток	мг/дм ³	714±71	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость	мг-экв/дм ³	0,90±0,14	не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,40±0,28	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) способ Б
Дополнительная информация: Согласно п.10.1 ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Вишнякова Е.Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям). Согласно п.10 ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Вишнякова Е.Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям). Согласно п.11 ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Вишнякова Е.Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям). Результаты представлены с учетом погрешности. Испытания проводил(и): Вишнякова Е. Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 04.07.2024 09:40 Регистрационный номер пробы в журнале 596 испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55 дата начала испытаний 04.07.2024 09:50 дата выдачи результата 15.07.2024 09:50					
1	Escherichia coli	-	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 9.1.9.2
2	Колифаги	-	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 10.3
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	-	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 6.3
4	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.3963-23 пункт 5.1.5.2, 5.3
5	Энтерококки	-	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 10.1
Испытания проводил(и): Кузнецова С. Е., лаборант					

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

 Чекмурина А. Д., оператор ПЭВМ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»
Испытательный лабораторный центр
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области
в Нижнеломовском, Наровчатском, Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

Юридический адрес: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, д. 36
Адрес места осуществления деятельности ИЛЦ: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов,
ул. Октябрьская, д. 55
тел: (8-84154) 4-40-79, факс: (8-84154) 4-41-19; e-mail: n-lomov@cge58.ru
Реквизиты: ОКПО 78866545 ОГРН 1055803503359 ИНН/КПП 5837023637/582702002
УФК по Пензенской области л/сч 20556U43210 к/сч 03214643000000015500
ЕКС 40102810045370000047 Отделение Пенза г. Пенза БИК 015655003

Уникальный номер в реестре
аккредитованных лиц
№ RA.RU.21AK47,
дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 12.07.2016

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Пензенской области
в Нижнеломовском, Наровчатском,
Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

Е.А. Мамасва

16.07.2024 г.



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ
№ 5.24.00597 от 16.07.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Росич" (ИНН 5823007385; ОГРН 1025800896550)
2. Юридический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"
Фактический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"
3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения
4. Место отбора: Система питьевого водоснабжения, Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, скважина за трассой Москва-Самара № 56436/2/2073
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 04.07.2024 с 07:00 до 08:30
Ф.И.О., должность: Растов А. В., директор
Условия доставки: автотранспортом
Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.07.2024 09:30
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 26 от 16.01.2024
7. НД, регламентирующие объем лабораторных 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): 1/1.2/1.24.597 5
9. НД на методы исследований, подготовку проб:
ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка."
ГОСТ 31954-2012 "Вода питьевая. Метод определения жесткости." метод А

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков пункт 10.1

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков пункт 9.1,9.2

ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) "Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости." способ Б

ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности" пункт 5

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 10.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 5.1,5.2,5.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 6.3

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом

ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и формазину

ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Термометр стеклянный технический ТТМ	5	276-89	С-ВМ/09-11-2021/107314468 от 09.11.2021	08.11.2024
2	Термометр стеклянный ТС-4М	7	16832-97	С-ВМ/12-03-2024/323192497 от 12.03.2024	11.03.2026
3	Спектрофотометр В-1100	VEK 1810072	63493-16	С-ВМ/23-01-2024/311081328 от 23.01.2024	22.01.2025
4	pH-метр pH-150МИ	7176	29671-09	С-АК/17-04-2024/332657734 от 17.04.2024	16.04.2025
5	Весы лабораторные электронные CE224-C	39525017	50838-12	С-ВМ/04-10-2023/284548480 от 04.10.2023	03.10.2024

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

12. Место осуществления деятельности: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55

13. Результаты исследований (испытаний) и измерений

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ПД на методы исследований
ОРГАНОЛЕНТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 04.07.2024 10:15					
Регистрационный номер пробы в журнале 597					
испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55					
дата начала испытаний 04.07.2024 10:30 дата выдачи результата 12.07.2024 11:13					
1	Интенсивность запаха при температуре 20°C	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 пункт 5
2	Цветность	градус	14,4±2,9	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.)
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.)
Испытания проводил(и): Вишнякова Е. Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 04.07.2024 10:15					
Регистрационный номер пробы в журнале 597					
испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55					
дата начала испытаний 04.07.2024 10:30 дата выдачи результата 12.07.2024 11:13					
1	Водородный показатель (pH)	ед. pH	8,4±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г.)

Протокол № 5.24.00597

стр. 2 из 3

ИЛЦ не осуществляет отбор образцов (проб) и не несет ответственности за стадию отбора. Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Сухой остаток	мг/дм ³	718±72	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость	мг-экв/дм ³	0,97±0,15	не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,28±0,26	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) способ Б
Дополнительная информация: Согласно п.10.1 ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Вишнякова Е.Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям). Согласно п.10 ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Вишнякова Е.Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям). Согласно п.11 ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Вишнякова Е.Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям). Результаты представлены с учетом погрешности. Испытания проводил(и): Вишнякова Е. Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 04.07.2024 09:40 Регистрационный номер пробы в журнале 597 испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55 дата начала испытаний 04.07.2024 09:50 дата выдачи результата 15.07.2024 10:22					
1	Escherichia coli	-	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 9.1.9.2
2	Колифаги	-	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 10.3
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	-	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 6.3
4	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.3963-23 пункт 5.1,5.2,5.3
5	Энтерококки	-	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 10.1
Испытания проводил(и): Кузнецова С. Е., лаборант					

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

 Чекмурина А. Д., оператор ПЭВМ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»
Испытательный лабораторный центр
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области
в Нижнеломовском, Наровчатском, Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

Юридический адрес: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, д. 36
Адрес места осуществления деятельности ИЛЦ: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов,
ул. Октябрьская, д. 55
тел: (8-84154) 4-40-79, факс: (8-84154) 4-41-19; e-mail: n-lomov@cge58.ru
Реквизиты: ОКПО 78866545 ОГРН 1055803503359 ИНН/КПП 5837023637/582702002
УФК по Пензенской области л/сч 20556U43210 к/сч 03214643000000015500
ЕКС 40102810045370000047 Отделение Пенза г.Пенза БИК 015655003

Уникальный номер в реестре
аккредитованных лиц
№ RA.RU.21AK47,
дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 12.07.2016

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Пензенской области
в Нижнеломовском, Наровчатском,
Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

Е.А. Мамаева

16.07.2024 г.



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ**
№ 5.24.00598 от 16.07.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Росич" (ИНН 5823007385; ОГРН 1025800896550)
2. Юридический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"
Фактический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"
3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения
4. Место отбора: Система питьевого водоснабжения, Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, скважина за трассой Москва-Самара № 56437/2/2074
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 04.07.2024 с 07:00 до 08:30
Ф.И.О., должность: Растов А. В., директор
Условия доставки: автотранспортом
Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.07.2024 09:30
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 26 от 16.01.2024
7. НД, регламентирующие объем лабораторных 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): 1/1.2/1.24.598 5

9. НД на методы исследований, подготовку проб:
ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка."

Протокол № 5.24.00598

стр. 1 из 3

ИЛЦ не осуществляет отбор образцов (проб) и не несет ответственности за стадио отбора. Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

ГОСТ 31954-2012 "Вода питьевая. Метод определения жесткости." метод А
ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков пункт 10.1
ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков пункт 9.1,9.2
ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) "Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости." способ Б
ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности" пункт 5
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 10.3
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 5.1,5.2,5.3
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 6.3
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом
ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и формазину
ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Термометр стеклянный технический ТГМ	5	276-89	С-ВМ/09-11-2021/107314468 от 09.11.2021	08.11.2024
2	Термометр стеклянный ТС-4М	7	16832-97	С-ВМ/12-03-2024/323192497 от 12.03.2024	11.03.2026
3	Спектрофотометр В-1100	VEK 1810072	63493-16	С-ВМ/23-01-2024/311081328 от 23.01.2024	22.01.2025
4	pH-метр pH-150МИ	7176	29671-09	С-АК/17-04-2024/332657734 от 17.04.2024	16.04.2025
5	Весы лабораторные электронные CE224-C	39525017	50838-12	С-ВМ/04-10-2023/284548480 от 04.10.2023	03.10.2024

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

12. Место осуществления деятельности: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55

13. Результаты исследований (испытаний) и измерений

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 04.07.2024 10:15 Регистрационный номер пробы в журнале 598 испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55 дата начала испытаний 04.07.2024 10:30 дата выдачи результата 12.07.2024 11:13					
1	Интенсивность запаха при температуре 20°C	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 пункт 5
2	Цветность	градус	10.8±2,2	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.)
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.)
Испытания проводил(и): Вишнякова Е. Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 04.07.2024 10:15 Регистрационный номер пробы в журнале 598 испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55 дата начала испытаний 04.07.2024 10:30 дата выдачи результата 12.07.2024 11:13					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	Водородный показатель (pH)	ед. pH	8,1±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г.)
2	Сухой остаток	мг/дм ³	705±70	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость	мг-экв/дм ³	1,40±0,21	не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,32±0,26	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) способ Б

Дополнительная информация:

Согласно п.10.1 ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Вишнякова Е.Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям).

Согласно п.10 ПНД Ф 14.1:2:3:4.207-04 (Издание 2004 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Вишнякова Е.Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям).

Согласно п.11 ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Вишнякова Е.Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям).

Результаты представлены с учетом погрешности.

Испытания проводил(и): Вишнякова Е. Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 04.07.2024 09:40

Регистрационный номер пробы в журнале 598

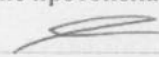
испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55

дата начала испытаний 04.07.2024 09:50 дата выдачи результата 15.07.2024 10:23

1	Escherichia coli	-	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 9.1.9.2
2	Колифаги	-	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 10.3
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	-	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 6.3
4	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.3963-23 пункт 5.1,5.2,5.3
5	Энтерококки	-	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 10.1

Испытания проводил(и): Кузнецова С. Е., лаборант

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

 Чекмурина А. Д., оператор ПЭВМ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»
Испытательный лабораторный центр
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области
в Нижнеломовском, Наровчатском, Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

Юридический адрес: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, д. 36
Адрес места осуществления деятельности ИЛЦ: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов,
ул. Октябрьская, д. 55
тел: (8-84154) 4-40-79, факс: (8-84154) 4-41-19; e-mail: n-lomov@cge58.ru
Реквизиты: ОКПО 78866545 ОГРН 1055803503359 ИНН/КПП 5837023637/582702002
УФК по Пензенской области л/сч 20556U43210 к/сч 03214643000000015500
ЕКС 40102810045370000047 Отделение Пенза г. Пенза БИК 015655003

Уникальный номер в реестре
аккредитованных лиц
№ RA.RU.21AK47,
дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 12.07.2016

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Пензенской области
в Нижнеломовском, Наровчатском,
Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

Е.А. Мамаева

16.07.2024 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ
№ 5.24.00599 от 16.07.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Росич" (ИНН 5823007385; ОГРН 1025800896550)

2. Юридический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"
Фактический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованных систем холодного водоснабжения

4. Место отбора: Система питьевого водоснабжения, Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан,
Насосная станция 1-го подъема перед поступлением в разводящую сеть за трассой Москва-Самара

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 04.07.2024 с 07:00 до 08:30

Ф.И.О., должность: Растов А. В., директор

Условия доставки: автотранспортом

Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.07.2024 09:30

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 26 от 16.01.2024

7. НД, регламентирующие объем лабораторных 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): 1/1.2/1.24.599 5

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка."

ГОСТ 31954-2012 "Вода питьевая. Метод определения жесткости." метод А

Протокол № 5.24.00599

стр. 1 из 3

ИЛЦ не осуществляет отбор образцов (проб) и не несет ответственности за стадию отбора. Результаты относятся к образцам (пробам),
прошедшим испытания. ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком. Настоящий протокол не может быть
частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков пункт 10.1

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков пункт 9.1,9.2

ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) "Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости." способ Б

ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности" пункт 5

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 10.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 5.1,5.2,5.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 6.3

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом

ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и формазину

ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Термометр стеклянный технический ТТМ	5	276-89	С-ВМ/09-11-2021/107314468 от 09.11.2021	08.11.2024
2	Термометр стеклянный ТС-4М	7	16832-97	С-ВМ/12-03-2024/323192497 от 12.03.2024	11.03.2026
3	Спектрофотометр В-1100	VEK 1810072	63493-16	С-ВМ/23-01-2024/311081328 от 23.01.2024	22.01.2025
4	pH-метр pH-150МИ	7176	29671-09	С-АК/17-04-2024/332657734 от 17.04.2024	16.04.2025
5	Весы лабораторные электронные CE224-C	39525017	50838-12	С-ВМ/04-10-2023/284548480 от 04.10.2023	03.10.2024

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

12. Место осуществления деятельности: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55

13. Результаты исследований (испытаний) и измерений

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 04.07.2024 10:15					
Регистрационный номер пробы в журнале 599					
испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55					
дата начала испытаний 04.07.2024 10:30 дата выдачи результата 12.07.2024 11:14					
1	Интенсивность запаха при температуре 20°C	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 пункт 5
2	Цветность	градус	12,9±2,6	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.)
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.)
Испытания проводил(и): Вишнякова Е. Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 04.07.2024 10:15					
Регистрационный номер пробы в журнале 599					
испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55					
дата начала испытаний 04.07.2024 10:30 дата выдачи результата 12.07.2024 11:14					
1	Водородный показатель (pH)	ед. pH	8,1±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г.)

Протокол № 5.24.00599

стр. 2 из 3

ИЛЦ не осуществляет отбор образцов (проб) и не несет ответственности за стадию отбора. Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
2	Сухой остаток	мг/дм ³	715±72	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость	мг-экв/дм ³	1,33±0,20	не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,36±0,27	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) способ Б
Дополнительная информация: Согласно п.10.1 ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Вишнякова Е.Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям). Согласно п.10 ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Вишнякова Е.Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям). Согласно п.11 ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Вишнякова Е.Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям). Результаты представлены с учетом погрешности. Испытания проводил(и): Вишнякова Е. Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 04.07.2024 09:40 Регистрационный номер пробы в журнале 599 испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55 дата начала испытаний 04.07.2024 09:50 дата выдачи результата 15.07.2024 10:25					
1	Escherichia coli	-	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 9.1.9.2
2	Колифаги	-	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 10.3
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	-	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 6.3
4	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см ³	13	не более 50	МУК 4.2.3963-23 пункт 5.1.5.2, 5.3
5	Энтерококки	-	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 10.1
Испытания проводил(и): Кузнецова С. Е., лаборант					

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

 Чекмурина А. Д., оператор ПЭВМ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»
Испытательный лабораторный центр
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области
в Нижнеломовском, Наровчатском, Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

Юридический адрес: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, д. 36
Адрес места осуществления деятельности ИЛЦ: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов,
ул. Октябрьская, д. 55
тел: (8-84154) 4-40-79, факс: (8-84154) 4-41-19; e-mail: n-lomov@cge58.ru
Реквизиты: ОКПО 78866545 ОГРН 1055803503359 ИНН/КПП 5837023637/582702002
УФК по Пензенской области л/сч 20556U43210 к/сч 03214643000000015500
ЕКС 40102810045370000047 Отделение Пенза г. Пенза БИК 015655003

Уникальный номер в реестре
аккредитованных лиц
№ RA.RU.21AK47,
дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 12.07.2016

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Пензенской области
в Нижнеломовском, Наровчатском,
Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

Е.А. Мамаева

16.07.2024 г.



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ
№ 5.24.00600 от 16.07.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Росич" (ИНН 5823007385; ОГРН 1025800896550)
2. Юридический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"
Фактический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"
3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованных систем холодного водоснабжения
4. Место отбора: Система питьевого водоснабжения, Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, водоразборная колонка ул. Бутырки, 70
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 04.07.2024 с 07:00 до 08:30
Ф.И.О., должность: Растов А. В., директор
Условия доставки: автотранспортом
Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.07.2024 09:30
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 26 от 16.01.2024
7. НД, регламентирующие объем лабораторных 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): 1/1.2/1.24.600 5

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

Протокол № 5.24.00600

стр. 1 из 3

ИЛЦ не осуществляет отбор образцов (проб) и не несет ответственности за стадию отбора. Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков пункт 10.1

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков пункт 9.1,9.2

ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности" пункт 5

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 10.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 5.1,5.2,5.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 6.3

ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и формазину

ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Термометр стеклянный ТС-4М	7	16832-97	С-ВМ/12-03-2024/323192497 от 12.03.2024	11.03.2026
2	Спектрофотометр В-1100	ВЕК 1810072	63493-16	С-ВМ/23-01-2024/311081328 от 23.01.2024	22.01.2025

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

12. Место осуществления деятельности: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55

13. Результаты исследований (испытаний) и измерений

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 04.07.2024 10:15 Регистрационный номер пробы в журнале 600 испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55 дата начала испытаний 04.07.2024 10:30 дата выдачи результата 12.07.2024 11:15					
1	Интенсивность запаха при температуре 20°C	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 пункт 5
2	Цветность	градус	11,5±2,3	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.)
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.)
Дополнительная информация: Согласно п.10.1 ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Вишнякова Е.Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям). Согласно п.10 ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Вишнякова Е.Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям). Результаты представлены с учетом погрешности.					
Испытания проводил(и): Вишнякова Е. Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 04.07.2024 09:40 Регистрационный номер пробы в журнале 600 испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55 дата начала испытаний 04.07.2024 09:50 дата выдачи результата 15.07.2024 10:27					
1	Escherichia coli	-	не обнаружено в 100 см3	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 9.1,9.2
2	Колифаги	-	не обнаружено в 100 см3	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 10.3
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	-	не обнаружено в 100 см3	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 6.3
4	Общее число	КОЕ/см3	6	не более 50	МУК 4.2.3963-23 пункт

Протокол № 5.24.00600

стр. 2 из 3

ИЛЦ не осуществляет отбор образцов (проб) и не несет ответственности за стадию отбора. Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
	микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С				5.1,5.2,5.3
5	Энтерококки	-	не обнаружено в 100 см3	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 10.1
Испытания проводил(и): Кузнецова С. Е., лаборант					

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

 Чекмурина А. Д., оператор ПЭВМ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»
Испытательный лабораторный центр
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области
в Нижнеломовском, Наровчатском, Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

Юридический адрес: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, д. 36
Адрес места осуществления деятельности ИЛЦ: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов,
ул. Октябрьская, д. 55
тел: (8-84154) 4-40-79, факс: (8-84154) 4-41-19; e-mail: n-lomov@cge58.ru
Реквизиты: ОКПО 78866545 ОГРН 1055803503359 ИНН/КПП 5837023637/582702002
УФК по Пензенской области л/сч 20556U43210 к/сч 03214643000000015500
ЕКС 40102810045370000047 Отделение Пенза г. Пенза БИК 015655003

Уникальный номер в реестре
аккредитованных лиц
№ RA.RU.21AK47,
дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 12.07.2016

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Пензенской области
в Нижнеломовском, Наровчатском,
Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

16.07.2024 г.

Е.А. Мамаева

м.п.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ
№ 5.24.00601 от 16.07.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Росич" (ИНН 5823007385; ОГРН 1025800896550)

2. Юридический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"
Фактический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованных систем холодного водоснабжения

4. Место отбора: Система питьевого водоснабжения, Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, водоразборная колонка ул. Бутырки, 22

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 04.07.2024 с 07:00 до 08:30

Ф.И.О., должность: Растров А. В., директор

Условия доставки: автотранспортом

Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.07.2024 09:30

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 26 от 16.01.2024

7. НД, регламентирующие объем лабораторных 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): * 1/1.2/1.24.601 5

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

Протокол № 5.24.00601

ИЛЦ не осуществляет отбор образцов (проб) и не несет ответственности за стадию отбора. Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

стр. 1 из 3

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков пункт 10.1

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков пункт 9.1,9.2

ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности" пункт 5

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 10.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 5.1,5.2,5.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 6.3

ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и формазину

ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Термометр стеклянный ТС-4М	7	16832-97	С-ВМ/12-03-2024/323192497 от 12.03.2024	11.03.2026
2	Спектрофотометр В-1100	ВЕК 1810072	63493-16	С-ВМ/23-01-2024/311081328 от 23.01.2024	22.01.2025

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

12. Место осуществления деятельности: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55

13. Результаты исследований (испытаний) и измерений

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 04.07.2024 10:15					
Регистрационный номер пробы в журнале 601					
испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55					
дата начала испытаний 04.07.2024 10:30 дата выдачи результата 12.07.2024 11:16					
1	Интенсивность запаха при температуре 20°C	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 пункт 5
2	Цветность	градус	10,1±2,0	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.)
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.)
Дополнительная информация:					
Согласно п.10.1 ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Вишнякова Е.Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям).					
Согласно п.10 ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Вишнякова Е.Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям).					
Результаты представлены с учетом погрешности.					
Испытания проводил(и): Вишнякова Е. Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 04.07.2024 09:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 601					
испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55					
дата начала испытаний 04.07.2024 09:50 дата выдачи результата 15.07.2024 10:34					
1	Escherichia coli	--	не обнаружено в 100 см3	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 9.1,9.2
2	Колифаги	-	не обнаружено в 100 см3	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 10.3
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	-	не обнаружено в 100 см3	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 6.3
4	Общее число	KOE/см3	9	не более 50	МУК 4.2.3963-23 пункт

Протокол № 5.24.00601

стр. 2 из 3

ИЛЦ не осуществляет отбор образцов (проб) и не несет ответственности за стадио отбора. Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
	микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °C				5.1,5.2,5.3
5	Энтерококки	-	не обнаружено в 100 см3	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 10.1
Испытания проводил(и): Кузнецова С. Е., лаборант					

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

 Чекмурина А. Д., оператор ПЭВМ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»
Испытательный лабораторный центр
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области
в Нижнеломовском, Наровчатском, Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

Юридический адрес: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, д. 36
Адрес места осуществления деятельности ИЛЦ: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов,
ул. Октябрьская, д. 55
тел: (8-84154) 4-40-79, факс: (8-84154) 4-41-19; e-mail: n-lomov@cge58.ru
Реквизиты: ОКПО 78866545 ОГРН 1055803503359 ИНН/КПП 5837023637/582702002
УФК по Пензенской области л/сч 20556U43210 к/сч 03214643000000015500
ЕКС 40102810045370000047 Отделение Пенза г. Пенза БИК 015655003

Уникальный номер в реестре
аккредитованных лиц
№ RA.RU.21AK47,
дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 12.07.2016

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Пензенской области
в Нижнеломовском, Наровчатском,
Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

Е.А. Мамаева

16.07.2024 г.



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ
№ 5.24.00602 от 16.07.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Росич" (ИНН 5823007385; ОГРН 1025800896550)

2. Юридический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"
Фактический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованных систем холодного водоснабжения

4. Место отбора: Система питьевого водоснабжения, Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, водоразборная колонка ул. Бутырки, 148

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 04.07.2024 с 07:00 до 08:30

Ф.И.О., должность: Растов А. В., директор

Условия доставки: автотранспортом

Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.07.2024 09:30

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 26 от 16.01.2024

7. НД, регламентирующие объем лабораторных 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): 1/1.2/1.24.602 5

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков пункт 10.1

Протокол № 5.24.00602

стр. 1 из 3

ИЛЦ не осуществляет отбор образцов (проб) и не несет ответственности за стадию отбора. Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков пункт 9.1,9.2
ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности" пункт 5
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 10.3
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 5.1,5.2,5.3
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 6.3
ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и формазину
ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Термометр стеклянный ТС-4М	7	16832-97	С-ВМ/12-03-2024/323192497 от 12.03.2024	11.03.2026
2	Спектрофотометр В-1100	VEK 1810072	63493-16	С-ВМ/23-01-2024/311081328 от 23.01.2024	22.01.2025

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

12. Место осуществления деятельности: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55

13. Результаты исследований (испытаний) и измерений

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 04.07.2024 10:15 Регистрационный номер пробы в журнале 602 испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55 дата начала испытаний 04.07.2024 10:30 дата выдачи результата 12.07.2024 11:16					
1	Интенсивность запаха при температуре 20°C	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 пункт 5
2	Цветность	градус	2,2±0,9	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.)
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.)
Дополнительная информация: Согласно п.10.1 ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Вишнякова Е.Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям). Согласно п.10 ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Вишнякова Е.Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям). Результаты представлены с учетом погрешности.					
Испытания проводил(и): Вишнякова Е. Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 04.07.2024 09:40 Регистрационный номер пробы в журнале 602 испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55 дата начала испытаний 04.07.2024 09:50 дата выдачи результата 15.07.2024 10:36					
1	<i>Escherichia coli</i>	-	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 9.1,9.2
2	Колифаги	--	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 10.3
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)		не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 6.3
4	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см ³ *	3	не более 50	МУК 4.2.3963-23 пункт 5.1,5.2,5.3

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
5	Энтерококки	-	не обнаружено в 100 см3	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 10.1
Испытания проводил(и): Кузнецова С. Е., лаборант					

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

 Чекмурина А. Д., оператор ПЭВМ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»
Испытательный лабораторный центр
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области
в Нижнеломовском, Наровчатском, Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

Юридический адрес: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, д. 36
Адрес места осуществления деятельности ИЛЦ: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов,
ул. Октябрьская, д. 55
тел: (8-84154) 4-40-79, факс: (8-84154) 4-41-19; e-mail: n-lomov@cge58.ru
Реквизиты: ОКПО 78866545 ОГРН 1055803503359 ИНН/КПП 5837023637/582702002
УФК по Пензенской области л/сч 20556U43210 к/сч 03214643000000015500
ЕКС 40102810045370000047 Отделение Пенза г. Пенза БИК 015655003

Уникальный номер в реестре
аккредитованных лиц
№ RA.RU.21AK47,
дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 12.07.2016

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Пензенской области
в Нижнеломовском, Наровчатском,
Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

16.07.2024 г.

Е.А. Мамаева

М.П.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ
№ 5.24.00604 от 16.07.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Росич" (ИНН 5823007385; ОГРН 1025800896550)

2. Юридический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"
Фактический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованных систем холодного водоснабжения

4. Место отбора: Система питьевого водоснабжения, Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, водоразборная колонка ул. Ключкова-Советская

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 04.07.2024 с 07:00 до 08:30

Ф.И.О., должность: Растров А. В., директор

Условия доставки: автотранспортом

Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.07.2024 09:30

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 26 от 16.01.2024

7. НД, регламентирующие объем лабораторных 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): 1/1.2/1.24.604 5

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

Протокол № 5.24.00604

стр. 1 из 3

ИЛЦ не осуществляет отбор образцов (проб) и не несет ответственности за стадио отбора. Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков пункт 10.1
ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков пункт 9.1,9.2
ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности" пункт 5
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 10.3
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 5.1,5.2,5.3
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 6.3
ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и формазину
ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Термометр стеклянный ТС-4М	7	16832-97	С-ВМ/12-03-2024/323192497 от 12.03.2024	11.03.2026
2	Спектрофотометр В-1100	ВЕК 1810072	63493-16	С-ВМ/23-01-2024/311081328 от 23.01.2024	22.01.2025

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

12. Место осуществления деятельности: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55

13. Результаты исследований (испытаний) и измерений

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 04.07.2024 10:15 Регистрационный номер пробы в журнале 604 испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55 дата начала испытаний 04.07.2024 10:30 дата выдачи результата 12.07.2024 11:17					
1	Интенсивность запаха при температуре 20°C	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 пункт 5
2	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.)
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.)
Дополнительная информация: Согласно п.10.1 ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Вишнякова Е.Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям). Согласно п.10 ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Вишнякова Е.Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям).					
Испытания проводил(и): Вишнякова Е. Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 04.07.2024 09:40 Регистрационный номер пробы в журнале 604 испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55 дата начала испытаний 04.07.2024 09:50 дата выдачи результата 15.07.2024 10:55					
1	<i>Escherichia coli</i>	-	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 9.1,9.2
2	Колифаги	-	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 10.3
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	-	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 6.3
4	Общее число	КОЕ/см ³	7	не более 50	МУК 4.2.3963-23 пункт

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
	микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С				5.1,5.2,5.3
5	Энтерококки	-	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 10.1
Испытания проводил(и): Кузнецова С. Е., лаборант					

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

Чекмурина А. Д., оператор ПЭВМ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»
Испытательный лабораторный центр
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области
в Нижнеломовском, Наровчатском, Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

Юридический адрес: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, д. 36
Адрес места осуществления деятельности ИЛЦ: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов,
ул. Октябрьская, д. 55
тел: (8-84154) 4-40-79, факс: (8-84154) 4-41-19; e-mail: n-lomov@cge58.ru
Реквизиты: ОКПО 78866545 ОГРН 1055803503359 ИНН/КПП 5837023637/582702002
УФК по Пензенской области л/сч 20556U43210 к/сч 03214643000000015500
ЕКС 40102810045370000047 Отделение Пенза г.Пенза БИК 015655003

Уникальный номер в реестре
аккредитованных лиц
№ RA.RU.21AK47,
дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 12.07.2016

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Пензенской области
в Нижнеломовском, Наровчатском,
Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

Е.А. Мамасва

16.07.2024 г.



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ
№ 5.24.00605 от 16.07.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Росич" (ИНН 5823007385; ОГРН 1025800896550)
2. Юридический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"
Фактический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"
3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованных систем холодного водоснабжения
4. Место отбора: Система питьевого водоснабжения, Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, водоразборная колонка ул. Пензенская, 45
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 04.07.2024 с 07:00 до 08:30
Ф.И.О., должность: Растов А. В., директор
Условия доставки: автотранспортом
Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.07.2024 09:30
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 26 от 16.01.2024
7. НД, регламентирующие объем лабораторных 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): 1/1.2/1.24.605 5
9. НД на методы исследований, подготовку проб:
ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков пункт 10.1

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков пункт 9.1,9.2

ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности" пункт 5

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 10.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 5.1,5.2,5.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 6.3

ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и формазину

ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Термометр стеклянный ТС-4М	7	16832-97	С-ВМ/12-03-2024/323192497 от 12.03.2024	11.03.2026
2	Спектрофотометр В-1100	VEK 1810072	63493-16	С-ВМ/23-01-2024/311081328 от 23.01.2024	22.01.2025

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

12. Место осуществления деятельности: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55

13. Результаты исследований (испытаний) и измерений

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 04.07.2024 10:15 Регистрационный номер пробы в журнале 605 испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55 дата начала испытаний 04.07.2024 10:30 дата выдачи результата 12.07.2024 11:17					
1	Интенсивность запаха при температуре 20°C	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 пункт 5
2	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.)
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.)
Дополнительная информация: Согласно п.10.1 ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Вишнякова Е.Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям). Согласно п.10 ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Вишнякова Е.Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям).					
Испытания проводил(и): Вишнякова Е. Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 04.07.2024 09:40 Регистрационный номер пробы в журнале 605 испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55 дата начала испытаний 04.07.2024 09:50 дата выдачи результата 15.07.2024 11:19					
1	Escherichia coli	-	не обнаружено в 100 см3	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 9.1,9.2
2	Колифаги	-	не обнаружено в 100 см3	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 10.3
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	-	не обнаружено в 100 см3	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 6.3
4	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °C	KOE/см3	4	не более 50	МУК 4.2.3963-23 пункт 5.1,5.2,5.3

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
5	Энтерококки	-	не обнаружено в 100 см3	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 10.1
Испытания проводил(и): Кузнецова С. Е., лаборант					

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

 Чекмурина А. Д., оператор ПЭВМ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»
Испытательный лабораторный центр
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области
в Нижнеломовском, Наровчатском, Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

Юридический адрес: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, д. 36
Адрес места осуществления деятельности ИЛЦ: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов,
ул. Октябрьская, д. 55
тел: (8-84154) 4-40-79, факс: (8-84154) 4-41-19; e-mail: n-lomov@cge58.ru
Реквизиты: ОКПО 78866545 ОГРН 1055803503359 ИНН/КПП 5837023637/582702002
УФК по Пензенской области л/сч 20556U43210 к/сч 03214643000000015500
ЕКС 40102810045370000047 Отделение Пенза г. Пенза БИК 015655003

Уникальный номер в реестре
аккредитованных лиц
№ RA.RU.21AK47,
дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 12.07.2016

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Пензенской области
в Нижнеломовском, Наровчатском,
Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

Е.А. Мамаева

16.07.2024 г.



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ
№ 5.24.00606 от 16.07.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Росич" (ИНН 5823007385; ОГРН 1025800896550)

2. Юридический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"
Фактический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованных систем холодного водоснабжения

4. Место отбора: Система питьевого водоснабжения, Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, водоразборная колонка ул. Пензенская, 100

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 04.07.2024 с 07:00 до 08:30

Ф.И.О., должность: Растов А. В., директор

Условия доставки: автотранспортом

Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.07.2024 09:30

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 26 от 16.01.2024

7. НД, регламентирующие объем лабораторных 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): 1/1.2/1.24.606 5

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

Протокол № 5.24.00606

стр. 1 из 3

ИЛЦ не осуществляет отбор образцов (проб) и не несет ответственности за стадию отбора. Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков пункт 10.1

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков пункт 9.1,9.2

ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности" пункт 5

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 10.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 5.1,5.2,5.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 6.3

ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и формазину

ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Термометр стеклянный ТС-4М	7	16832-97	С-ВМ/12-03-2024/323192497 от 12.03.2024	11.03.2026
2	Спектрофотометр В-1100	VEK 1810072	63493-16	С-ВМ/23-01-2024/311081328 от 23.01.2024	22.01.2025

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

12. Место осуществления деятельности: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55

13. Результаты исследований (испытаний) и измерений

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 04.07.2024 10:15 Регистрационный номер пробы в журнале 606 испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55 дата начала испытаний 04.07.2024 10:30 дата выдачи результата 12.07.2024 11:18					
1	Интенсивность запаха при температуре 20°C	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 пункт 5
2	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.)
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.)
Дополнительная информация: Согласно п.10.1 ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Вишнякова Е.Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям). Согласно п.10 ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Вишнякова Е.Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям).					
Испытания проводил(и): Вишнякова Е. Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 04.07.2024 09:40 Регистрационный номер пробы в журнале 606 испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55 дата начала испытаний 04.07.2024 09:50 дата выдачи результата 15.07.2024 11:11					
1	Escherichia coli	-	не обнаружено в 100 см3	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 9.1,9.2
2	Колифаги	-	не обнаружено в 100 см3	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 10.3
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	-	не обнаружено в 100 см3	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 6.3
4	Общее число	KOE/см3	6	не более 50	МУК 4.2.3963-23 пункт

Протокол № 5.24.00606

стр. 2 из 3

ИЛЦ не осуществляет отбор образцов (проб) и не несет ответственности за стадию отбора. Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
	микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С				5.1,5.2,5.3
5	Энтерококки	-	не обнаружено в 100 смЗ	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 10.1
Испытания проводил(и): Кузнецова С. Е., лаборант					

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

 Чекмурина А. Д., оператор ПЭВМ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»
Испытательный лабораторный центр
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области
в Нижеломовском, Наровчатском, Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

Юридический адрес: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, д. 36
Адрес места осуществления деятельности ИЛЦ: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов,
ул. Октябрьская, д. 55
тел: (8-84154) 4-40-79, факс: (8-84154) 4-41-19; e-mail: n-lomov@cge58.ru
Реквизиты: ОКПО 78866545 ОГРН 1055803503359 ИНН/КПП 5837023637/582702002
УФК по Пензенской области л/сч 20556U43210 к/сч 03214643000000015500
ЕКС 40102810045370000047 Отделение Пенза г. Пенза БИК 015655003

Уникальный номер в реестре
аккредитованных лиц
№ RA.RU.21AK47,
дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 12.07.2016

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Пензенской области
в Нижеломовском, Наровчатском,
Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

Е.А. Мамасва

16.07.2024 г.



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ
№ 5.24.00607 от 16.07.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Росич" (ИНН 5823007385; ОГРН 1025800896550)

2. Юридический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"
Фактический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованных систем холодного водоснабжения

4. Место отбора: Система питьевого водоснабжения, Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, водоразборная колонка ул. Пензенская, 105

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 04.07.2024 с 07:00 до 08:30

Ф.И.О., должность: Петровский А.В., директор

Условия доставки: автотранспортом

Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.07.2024 09:30

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 26 от 16.01.2024

7. НД, регламентирующие объем лабораторных 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): 1А.2/1.24.607 5

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

Протокол № 5.24.00607

стр. 1 из 3

ИЛЦ не осуществляет отбор образцов (проб) и не несет ответственности за стадию отбора. Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков пункт 10.1
ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков пункт 9.1,9.2
ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности" пункт 5
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 10.3
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 5.1,5.2,5.3
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 6.3
ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и формазину
ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Термометр стеклянный ТС-4М	7	16832-97	С-ВМ/12-03-2024/323192497 от 12.03.2024	11.03.2026
2	Спектрофотометр В-1100	ВЕК 1810072	63493-16	С-ВМ/23-01-2024/311081328 от 23.01.2024	22.01.2025

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

12. Место осуществления деятельности: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55

13. Результаты исследований (испытаний) и измерений

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 04.07.2024 10:15 Регистрационный номер пробы в журнале 607 испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55 дата начала испытаний 04.07.2024 10:30 дата выдачи результата 12.07.2024 11:18					
1	Интенсивность запаха при температуре 20°C	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 пункт 5
2	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.)
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.)
Дополнительная информация: Согласно п.10.1 ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Вишнякова Е.Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям). Согласно п.10 ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Вишнякова Е.Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям).					
Испытания проводил(и): Вишнякова Е. Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 04.07.2024 09:40 Регистрационный номер пробы в журнале 607 испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55 дата начала испытаний 04.07.2024 09:50 дата выдачи результата 15.07.2024 11:14					
1	<i>Escherichia coli</i>	-	не обнаружено в 100 см3	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 9.1,9.2
2	Колифаги	-	не обнаружено в 100 см3	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 10.3
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	-	не обнаружено в 100 см3	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 6.3
4	Общее число	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.3963-23 пункт

Протокол № 5.24.00607

стр. 2 из 3

ИЛЦ не осуществляет отбор образцов (проб) и не несет ответственности за стадию отбора. Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ПД на методы исследований
	микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С				5.1,5.2,5.3
5	Энтерококки	-	не обнаружено в 100 см3	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 10.1
Испытания проводил(и): Кузнецова С. Е., лаборант					

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

 Чекмурина А. Д., оператор ПЭВМ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»
Испытательный лабораторный центр
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области
в Нижнеломовском, Наровчатском, Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

Юридический адрес: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, д. 36
Адрес места осуществления деятельности ИЛЦ: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов,
ул. Октябрьская, д. 55
тел: (8-84154) 4-40-79, факс: (8-84154) 4-41-19; e-mail: n-lomov@cge58.ru
Реквизиты: ОКПО 78866545 ОИРН 1055803503359 ИНН/КПП 5837023637/582702002
УФК по Пензенской области л/сч 20556U43210 к/сч 03214643000000015500
ЕКС 40102810045370000047 Отделение Пенза г. Пенза БИК 015655003

Уникальный номер в реестре
аккредитованных лиц
№ RA.RU.21AK47,
дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 12.07.2016

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Пензенской области
в Нижнеломовском, Наровчатском,
Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

Е.А. Мамаева
16.07.2024 г.



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ
№ 5.24.00608 от 16.07.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Росич" (ИНН 5823007385; ОГРН 1025800896550)
2. Юридический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"
Фактический адрес: Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, ул. Поцелуева, 11 "А"
3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованных систем холодного водоснабжения
4. Место отбора: Система питьевого водоснабжения, Пензенская область, Мокшанский район, р.п. Мокшан, водоразборная колонка ул. Кирова, 17
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 04.07.2024 с 07:00 до 08:30
Ф.И.О., должность: Растов А. В., директор
Условия доставки: автотранспортом
Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.07.2024 09:30
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 26 от 16.01.2024
7. ИД, регламентирующие объем лабораторных 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): 1/1.2/1.24.608 5
9. ИД на методы исследований, подготовку проб:
ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков пункт 10.1

Протокол № 5.24.00608

стр. 1 из 3

ИЛЦ не осуществляет отбор образцов (проб) и не несет ответственности за стадию отбора. Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков пункт 9.1,9.2

ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности" пункт 5

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 10.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 5.1,5.2,5.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. пункт 6.3

ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и формазину

ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Термометр стеклянный ТС-4М	7	16832-97	С-ВМ/12-03-2024/323192497 от 12.03.2024	11.03.2026
2	Спектрофотометр В-1100	VEK 1810072	63493-16	С-ВМ/23-01-2024/311081328 от 23.01.2024	22.01.2025

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

12. Место осуществления деятельности: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55

13. Результаты исследований (испытаний) и измерений

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
ОРГАНОЛЕНТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 04.07.2024 10:15					
Регистрационный номер пробы в журнале 608					
испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55					
дата начала испытаний 04.07.2024 10:30 дата выдачи результата 12.07.2024 11:19					
1	Интенсивность запаха при температуре 20°C	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 пункт 5
2	Цветность	градус	16,5±3,3	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.)
3	Мутность (пр формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.)
Дополнительная информация:					
Согласно п.10.1 ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Вишнякова Е.Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям).					
Согласно п.10 ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.) результат измерений представляет собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений (Вишнякова Е.Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям).					
Результаты представлены с учетом погрешности.					
Испытания проводил(и): Вишнякова Е. Б., врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 04.07.2024 09:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 608					
испытания проведены по адресу: 442150, Россия, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55					
дата начала испытаний 04.07.2024 09:50 дата выдачи результата 15.07.2024 11:18					
1	Escherichia coli	-	не обнаружено в 100 см3	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 9.1,9.2
2	Колифаги	-	не обнаружено в 100 см3	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 10.3
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	-	не обнаружено в 100 см3	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пункт 6.3
4	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °C	КОЕ/см3 *	11	не более 50	МУК 4.2.3963-23 пункт 5.1,5.2,5.3

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ПД на методы исследований
5	Энтерококки	-	не обнаружено в 100 см3	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 пункт 10.1
Испытания проводил(и): Кузнецова С. Е., лаборант					

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

 Чскмурина А. Д., оператор ПЭВМ