

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

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

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

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области"

Юридический адрес: 440026, Пензенская обл, Пенза г, Лермонтова ул, дом 36, тел.: (8412) 564697
e-mail: gigiena@cge58.ru

ОГРН 1055803503359 ИНН 5837023637

Адреса мест осуществления деятельности: 442150, Пензенская обл, Нижнеломовский р-н, Нижний Ломов г, Октябрьская ул, дом 55, тел.: +7 (84154) 4-40-79, e-mail: n-lomov@cge58.ru; 422894, Пензенская обл, Сердобский р-н, Сердобск г, Строительный проезд, дом 6, тел.: (84167) 2-08-44, e-mail: serdobsk@cge58.ru; 440026, Пензенская обл, Пенза г, Лермонтова ул, дом 36, тел.: +7 (8412) 99-66-46, e-mail: ilc@cge58.ru; 442500, Пензенская обл, Кузнецк г, Орджоникидзе ул, дом 182, тел.: +7(84157)3-03-20, e-mail: kuznetsk@cge58.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21AK47

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ "Центр гигиены и
эпидемиологии в Пензенской области в
Нижнеломовском, Наровчатском, Спасском,
Вадинском, Мокшанском, Земетчинском районах",
заместитель руководителя ИЛЦ

Е.А. Мамаева
16.04.2026



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 58-02-05/01075-26 от 16.04.2026

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "РОСИЧ" (ИНН 5823007385 ОГРН 1025800896550) тел. 8415022308
2. Юридический адрес: 442370, ПЕНЗЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ М.Р-Н МОКШАНСКИЙ, Г.П. РАБОЧИЙ ПОСЕЛОК МОКШАН, РП МОКШАН, УЛ САДОВАЯ Д. 26
Фактический адрес: Пензенская обл, м.р-н Мокшанский, г.п. рабочий поселок Мокшан, рп Мокшан, ул Садовая, д. 26
3. Наименование образца испытаний: Вода подземного источника водоснабжения
4. Место отбора: централизованная система водоснабжения р.п. Мокшан, Арт. скважина № 56437/3/2074, Пензенская обл, м.р-н Мокшанский, г.п. рабочий поселок Мокшан, рп Мокшан, За трассой Москва-Самара
5. Условия отбора:
Дата и время отбора: 08.04.2026 08:15 - 09:30
Ф.И.О., должность: Юданова М. А. директор ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "РОСИЧ"
Условия доставки: Автотранспорт
Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.04.2026 10:22
Информация о плане и методе отбора: -
6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №81 от 17 февраля 2026 г.
7. Дополнительные сведения:
Акт отбора от 8 апреля 2026 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени

Протокол испытаний № 58-02-05/01075-26 от 16.04.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть использован

доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 58-02-05/01075-1/1.2/1-26

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

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;

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

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

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97 (издание 2024 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений водородного показателя (рН) проб вод потенциометрическим методом;

ПНД Ф 14.1.2:3:4.213-05 Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину;

ПНД Ф 14.1.2:4.207-04 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Электроды стеклянные комбинированные, ЭСК-1	ГЗ4878
2	Термометры стеклянные, ТС-4М	7
3	Бюретка 2-го класса точности, 1-1-2-10-0,05	б/н
4	Спектрофотометр, В-1100	VEK 1810072
5	рН-метры и ионометры, рН-150МИ	7176
6	Весы лабораторные электронные, СЕ224-с	39525017
7	Цилиндры мерные лабораторные стеклянные 1-го и 2-го класса точности, -	б/н
8	Колбы мерные, -	б/н
9	Прибор вакуумного фильтрования, ПВФ-47/1НБ(ПП)	8816(1000746)
10	Шкаф сушильный, серия Clarity	2311021091
11	Баня лабораторная, УТ-4304Е	182397
12	Секундомеры механические однострелочные, СОПр-2а-3-000	8558
13	Электроплитка "Мечта", 112Ч	52819
14	Термостат воздушный для обеспечения температурного режима, ТВ-80-1	318
15	Термостат воздушный, ТВ-80-1	317

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 442150, Пензенская обл, Нижнеломовский р-н, Нижний Ломов г, Октябрьская ул, дом 55

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Образец поступил 08.04.2026 11:00

дата начала испытаний 08.04.2026 11:10, дата окончания испытаний 14.04.2026 10:42

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Интенсивность запаха при температуре 20°C	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 пункт 5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	8,2±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97 (издание 2024 г.)
3	Жесткость	мг-экв/дм ³	0,90±0,14	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1.2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.)
5	Сухой остаток	мг/дм ³	442±44	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
6	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,36±0,27	Не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО

7	Цветность	градус	4,3±1,7	Не более 20	8467:1993) способ Б ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.)
Дополнительная информация: Согласно п.11 ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 года), результат измерений представлен как среднее арифметическое значение двух параллельных определений. Согласно п.12 ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (издание 2019 года), результат измерений представлен как среднее арифметическое значение двух параллельных определений. Согласно п.11.1 ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (издание 2004 года), результат измерений представлен как среднее арифметическое значение двух параллельных определений. Результаты испытаний, выданные со словом «менее» означают, что значение исследуемого показателя находится за пределами нижней границы диапазона исследований. Место осуществления деятельности: 442150, Пензенская обл, Нижнеломовский р-н, Нижний Ломов г, Октябрьская ул, дом 55 Бактериологическая лаборатория Образец поступил 08.04.2026 10:40 дата начала испытаний 08.04.2026 10:50, дата окончания испытаний 10.04.2026 10:51					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	-	Не обнаружено в 100 см ³	Отсутствие (КОЕ/100 см ³)	ГОСТ 34786-2021 пункт 9.2
2	Колифаги	-	Не обнаружено в 100 см ³	Отсутствие (БОЕ/100 см ³)	МУК 4.2.3963-23 пункт 10.3
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	-	Не обнаружено в 100 см ³	Отсутствие (КОЕ/100 см ³)	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 пункты 5.1; 5.2; 5.3
5	Энтерококки	-	Не обнаружено в 100 см ³	Отсутствие (КОЕ/100 см ³)	ГОСТ 34786-2021 пункт 10.1

Ответственный за оформление протокола:
М.П. Ухлина, Оператор ПЭВМ

Конец протокола испытаний № 58-02-05/01075-26 от 16.04.2026

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

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

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»)
Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»

Юридический адрес: 440026, Пензенская обл, Пенза г, Лермонтова ул, дом 36, тел.: (8412) 564697
e-mail: gigiena@cge58.ru

ОГРН 1055803503359 ИНН 5837023637

Адреса мест осуществления деятельности: 442150, Пензенская обл, Нижнеломовский р-н, Нижний Ломов г, Октябрьская ул, дом 55, тел.: +7 (84154) 4-40-79, e-mail: n-lomov@cge58.ru; 422894, Пензенская обл, Сердобский р-н, Сердобск г, Строительный проезд, дом 6, тел.: (84167) 2-08-44, e-mail: serdobsk@cge58.ru; 440026, Пензенская обл, Пенза г, Лермонтова ул, дом 36, тел.: +7 (8412) 99-66-46, e-mail: ilc@cge58.ru; 442500, Пензенская обл, Кузнецк г, Орджоникидзе ул, дом 182, тел.: +7(84157)3-03-20, e-mail: kuznetsk@cge58.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21AK47

УТВЕРЖДАЮ

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

Е.А. Мамаева
16.04.2026



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 58-02-05/01076-26 от 16.04.2026

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "РОСИЧ" (ИНН 5823007385 ОГРН 1025800896550) тел. 8415022308
2. Юридический адрес: 442370, ПЕНЗЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ М.Р-Н МОКШАНСКИЙ, Г.П. РАБОЧИЙ ПОСЕЛОК МОКШАН, РП МОКШАН, УЛ САДОВАЯ Д. 26
Фактический адрес: Пензенская обл, м.р-н Мокшанский, г.п. рабочий поселок Мокшан, рп Мокшан, ул Садовая, д. 26
3. Наименование образца испытаний: Вода подземного источника водоснабжения
4. Место отбора: централизованная система водоснабжения р.п. Мокшан, Арт. скважина № 113-В/223, Пензенская обл, м.р-н Мокшанский, г.п. рабочий поселок Мокшан, рп Мокшан, ул Кузнечная, д. 1
5. Условия отбора:
Дата и время отбора: 08.04.2026 08:15 - 09:30
Ф.И.О., должность: Юданова М. А. директор ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "РОСИЧ"
Условия доставки: Автотранспорт
Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.04.2026 10:22
Информация о плане и методе отбора: -
6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №81 от 17 февраля 2026 г.
7. Дополнительные сведения:
Акт отбора от 8 апреля 2026 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп. 1-6 и п.8), за исключением даты и времени отбора

Протокол испытаний № 58-02-05/01076-26 от 16.04.2026
относится к образцам (пробам), прошедшим испытания
без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 58-02-05/01076-1/1.2/1-26

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

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;

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

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

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97 (издание 2024 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений водородного показателя (рН) проб вод потенциометрическим методом;

ПНД Ф 14.1.2:3:4.213-05 Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину;

ПНД Ф 14.1.2:4.207-04 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат воздушный для обеспечения температурного режима, ТВ-80-1	318
2	Термостат воздушный, ТВ-80-1	317
3	Электроды стеклянные комбинированные, ЭСК-1	Г34878
4	Термометры стеклянные, ТС-4М	7
5	Бюретка 2-го класса точности, 1-1-2-10-0,05	б/н
6	Спектрофотометр, В-1100	ВЕК 1810072
7	рН-метры и ионометры, рН-150МИ	7176
8	Весы лабораторные электронные, СЕ224-с	39525017
9	Цилиндры мерные лабораторные стеклянные 1-го и 2-го класса точности, -	б/н
10	Колбы мерные, -	б/н
11	Прибор вакуумного фильтрования, ПВФ-47/1НБ(ПП)	8816(1000746)
12	Шкаф сушильный, серия Clarity	2311021091
13	Баня лабораторная, УТ-4304Е	182397
14	Секундомеры механические однострелочные, СОПр-2а-3-000	8558
15	Электроплитка "Мечта", 112Ч	52819

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 442150, Пензенская обл, Нижнеломовский р-н, Нижний Ломов г, Октябрьская ул, дом 55

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Образец поступил 08.04.2026 11:00

дата начала испытаний 08.04.2026 11:10, дата окончания испытаний 14.04.2026 10:48

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Интенсивность запаха при температуре 20°C	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 пункт 5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,1±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97 (издание 2024 г.)
3	Жесткость	мг-экв/дм ³	5,90±0,89	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1.2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.)
5	Сухой остаток	мг/дм ³	397±40	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
6	Окисляемость перманганатная	-	1,16±0,23	Не более 5 (мг/дм ³)	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО

					8467:1993) способ Б
7	Цветность	градус	2,9±1,1	Не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.)
Дополнительная информация: Согласно п.11 ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 года), результат измерений представлен как среднее арифметическое значение двух параллельных определений. Согласно п.12 ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (издание 2019 года), результат измерений представлен как среднее арифметическое значение двух параллельных определений. Согласно п.11.1 ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (издание 2004 года), результат измерений представлен как среднее арифметическое значение двух параллельных определений. Результаты испытаний, выданные со словом «менее» означают, что значение исследуемого показателя находится за пределами нижней границы диапазона исследований.					
Место осуществления деятельности: 442150, Пензенская обл, Нижнеломовский р-н, Нижний Ломов г, Октябрьская ул, дом 55 Бактериологическая лаборатория Образец поступил 08.04.2026 10:40 дата начала испытаний 08.04.2026 10:50, дата окончания испытаний 10.04.2026 10:52					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	-	Не обнаружено в 100 см ³	Отсутствие (КОЕ/100 см ³)	ГОСТ 34786-2021 пункт 9.2
2	Колифаги	-	Не обнаружено в 100 см ³	Отсутствие (БОЕ/100 см ³)	МУК 4.2.3963-23 пункт 10.3
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	-	Не обнаружено в 100 см ³	Отсутствие (КОЕ/100 см ³)	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 пункты 5.1; 5.2; 5.3
5	Энтерококки	-	Не обнаружено в 100 см ³	Отсутствие (КОЕ/100 см ³)	ГОСТ 34786-2021 пункт 10.1

Ответственный за оформление протокола:
М.П. Ухлина, Оператор ПЭВМ

Конец протокола испытаний № 58-02-05/01076-26 от 16.04.2026

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

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

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

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области"

Юридический адрес: 440026, Пензенская обл, Пенза г, Лермонтова ул, дом 36, тел.: (8412) 564697

e-mail: gigiena@cge58.ru

ОГРН 1055803503359 ИНН 5837023637

Адреса мест осуществления деятельности: 442150, Пензенская обл, Нижнеломовский р-н, Нижний Ломов г, Октябрьская ул, дом 55, тел.: +7 (84154) 4-40-79, e-mail: n-lomov@cge58.ru; 422894, Пензенская обл, Сердобский р-н, Сердобск г, Строительный проезд, дом 6, тел.: (84167) 2-08-44, e-mail: serdobsk@cge58.ru; 440026, Пензенская обл, Пенза г, Лермонтова ул, дом 36, тел.: +7 (8412) 99-66-46, e-mail: ilc@cge58.ru; 442500, Пензенская обл, Кузнецк г, Орджоникидзе ул, дом 182, тел.: +7(84157)3-03-20, e-mail: kuznetsk@cge58.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21AK47

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области в Нижнеломовском, Наровчатском, Спасском, Вадинском, Мокшанском, Земетчинском районах",
заместитель руководителя ИЛЦ

Е.А. Мамаева
16.04.2026



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 58-02-05/01077-26 от 16.04.2026

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "РОСИЧ" (ИНН 5823007385 ОГРН 1025800896550) тел. 8415022308

2. Юридический адрес: 442370, ПЕНЗЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ М.Р-Н МОКШАНСКИЙ, Г.П. РАБОЧИЙ ПОСЕЛОК МОКШАН, РП МОКШАН, УЛ САДОВАЯ Д. 26

Фактический адрес: Пензенская обл, м.р-н Мокшанский, г.п. рабочий поселок Мокшан, рп Мокшан, ул Садовая, д. 26

3. Наименование образца испытаний: Вода подземного источника водоснабжения

4. Место отбора: централизованная система водоснабжения р.п. Мокшан, Арт. скважина № 80/282 (нижняя), Пензенская обл, м.р-н Мокшанский, г.п. рабочий поселок Мокшан, рп Мокшан, ул 1-ая Разведка

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 08.04.2026 08:15 - 09:30

Ф.И.О., должность: Юданова М. А. директор ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "РОСИЧ"

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.04.2026 10:22

Информация о плане и методе отбора: -

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №81 от 17 февраля 2026 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 8 апреля 2026 г.

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

доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 58-02-05/01077-1/1.2/1-26

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

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;

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

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

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений водородного показателя (рН) проб вод потенциометрическим методом;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину;

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

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат воздушный для обеспечения температурного режима, ТВ-80-1	318
2	Термостат воздушный, ТВ-80-1	317
3	Электроды стеклянные комбинированные, ЭСК-1	Г34878
4	Термометры стеклянные, ТС-4М	7
5	Бюретка 2-го класса точности, 1-1-2-10-0,05	б/н
6	Спектрофотометр, В-1100	VEK 1810072
7	рН-метры и иономеры, рН-150МИ	7176
8	Весы лабораторные электронные, CE224-с	39525017
9	Цилиндры мерные лабораторные стеклянные 1-го и 2-го класса точности, -	б/н
10	Колбы мерные, -	б/н
11	Прибор вакуумного фильтрования, ПВФ-47/1НБ(ПП)	8816(1000746)
12	Шкаф сушильный, серия Clarity	2311021091
13	Баня лабораторная, УТ-4304Е	182397
14	Секундомеры механические однострелочные, СОПпр-2а-3-000	8558
15	Электроды "Мечта", 112Ч	52819

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 442150, Пензенская обл, Нижнеломовский р-н, Нижний Ломов г, Октябрьская ул, дом 55					
Санитарно-гигиеническая лаборатория					
Образец поступил 08.04.2026 11:00					
дата начала испытаний 08.04.2026 11:10, дата окончания испытаний 14.04.2026 10:55					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Интенсивность запаха при температуре 20°C	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 пункт 5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,1±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.)
3	Жесткость	мг-экв/дм ³	4,85±0,73	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	3,10±0,62	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.)
5	Сухой остаток	мг/дм ³	423±42	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
6	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,08±0,22	Не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО

7	Цветность	градус	31,4±6,3	Не более 20	8467:1993) способ Б ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.)
Дополнительная информация: Согласно п.11 ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 года), результат измерений представлен как среднее арифметическое значение двух параллельных определений. Согласно п.12 ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (издание 2019 года), результат измерений представлен как среднее арифметическое значение двух параллельных определений. Согласно п.11.1 ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (издание 2004 года), результат измерений представлен как среднее арифметическое значение двух параллельных определений. Результаты испытаний, выданные со словом «менее» означают, что значение исследуемого показателя находится за пределами нижней границы диапазона исследований.					
Место осуществления деятельности: 442150, Пензенская обл, Нижнеомовский р-н, Нижний Ломов г, Октябрьская ул, дом 55 Бактериологическая лаборатория Образец поступил 08.04.2026 10:40 дата начала испытаний 08.04.2026 10:50, дата окончания испытаний 10.04.2026 10:54					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	-	Не обнаружено в 100 см ³	Отсутствие (КОЕ/100 см ³)	ГОСТ 34786-2021 пункт 9.2
2	Колифаги	-	Не обнаружено в 100 см ³	Отсутствие (БОЕ/100 см ³)	МУК 4.2.3963-23 пункт 10.3
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	-	Не обнаружено в 100 см ³	Отсутствие (КОЕ/100 см ³)	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 пункты 5.1; 5.2; 5.3
5	Энтерококки	-	Не обнаружено в 100 см ³	Отсутствие (КОЕ/100 см ³)	ГОСТ 34786-2021 пункт 10.1

Ответственный за оформление протокола:
М.П. Ухлина, Оператор ПЭВМ

Конец протокола испытаний № 58-02-05/01077-26 от 16.04.2026