

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»)

Пензенский филиал по железнодорожному транспорту федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»

Испытательный лабораторный центр Пензенского филиала по железнодорожному транспорту 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: 440000, Пензенская обл, Пенза г, Суворова ул, дом 30, тел.: , e-mail:
gd@cge58.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21OK08



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного лабораторного
центра

МП

И.В. Летучева

31.10.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 58-02-07/04120-25 от 31.10.2025

1. Заказчик: УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА ПО ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 5837023563 ОГРН 1055803502920)

2. Юридический адрес: ПЕНЗЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г ПЕНЗА, УЛ ЛЕРМОНТОВА, СТР. 36

Фактический адрес: Пензенская обл, г.о. город Пенза, г Пенза, ул Лермонтова, стр. 36

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая централизованных систем водоснабжения

4. Место отбора: МКП "ЗНАМЕНСКОЕ ЖКХ", Водонапорная башня, Водонапорная башня, Пензенская обл, м.р-н Иссинский, Пензенская обл, р-н Иссинский, с Приволье, ул Проезжая, 12

Сведения о контролируемом лице:

Наименование: МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ЗНАМЕНСКОЕ ЖКХ" ЗНАМЕНСКО-ПЕСТРОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА ИССИНСКОГО РАЙОНА ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

Юридический адрес: 442701, ПЕНЗЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н ИССИНСКИЙ, С. ЗНАМЕНСКАЯ ПЕСТРОВКА, УЛ. ЦЕНТРАЛЬНАЯ Д. 25

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 28.10.2025 12:05 - 12:15

Ф.И.О., должность: Ильин Алексей Владимирович Помощник врача по общей гигиене Пензенский филиал по железнодорожному транспорту федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»

При отборе присутствовал(-и): Лашкевич Л. П. главный специалист-эксперт отдела санитарного надзора УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА ПО ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ, Сафронова Г И директор МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ЗНАМЕНСКОЕ ЖКХ" ЗНАМЕНСКО-ПЕСТРОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА ИССИНСКОГО РАЙОНА ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

Условия доставки: Автотранспорт, сумка-холодильник с хладоэлементами 5.0 °C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.10.2025 14:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для

Протокол испытаний № 58-02-07/04120-25 от 31.10.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Профилактический визит, Поручение №1137/2.4 П от 15 октября 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 28 октября 2025 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).

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): 58-02-07/04120-1/1.2/1-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов;

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

ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;

ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов;

ГОСТ 4386-89 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов;

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 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом;

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	Весы электронные, Scout Pro SPS 202F	7130060339
2	Преобразователь ионометрический, И-500	3425
3	Спектрофотометры, ПромЭкоЛаб ПЭ-5400В	VEC 1209003

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 440000, Пензенская обл, Пенза г, Суворова ул, дом 30

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Образец поступил 28.10.2025 14:10

дата начала испытаний 28.10.2025 14:20, дата окончания испытаний 31.10.2025 15:14

№ 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 п. 5
2	Нитриты	мг/дм ³	Менее 0,003	Не более 3 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 п.6 метод Б
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Аммиак и ионы аммония (суммарно)	мг/дм ³	0,65±0,13	Не более 2 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 п.5 метод А
4	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,3±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
5	Жесткость	°Ж	7,0±1,1	Не более 7 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 п.4 метод А
6	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	4,30±0,86	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
7	Нитраты	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 45 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 п. 9 (метод Д)
8	Массовая концентрация сульфатов (сульфат-ионов)	мг/дм ³	Менее 25	Не более 500 (мг/л)	ГОСТ 31940-2012 метод 1
9	Массовая концентрация фторидов	мг/дм ³	0,230±0,016	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ 4386-89 Вариант А
10	Хлориды	мг/дм ³	Менее 10	Не более 350 (мг/л)	ГОСТ 4245-72 п.2
11	Цветность	градус цветности	37,2±7,4	Не более 20 (градус)	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04

Место осуществления деятельности: 440000, Пензенская обл, Пенза г, Суворова ул, дом 30

Микробиологическая лаборатория

Образец поступил 28.10.2025 17:26

дата начала испытаний 28.10.2025 17:36, дата окончания испытаний 31.10.2025 09:01

Дополнительные сведения: Согласно п.7 ГОСТ Р 57164-2016 измерения мутности проведены при длине волны падающего излучения 530 нм.

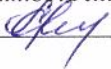
Согласно п.11 ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018года), результат измерений представлен как среднее арифметическое значение двух параллельных определений.

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.

Согласно ГОСТ 31940-2012 метод 1 результат измерений представлен как среднее арифметическое значение двух параллельных определений.

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.3;п.10.4
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.1, п.5.2, п.5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.8.3

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

 С.Н. Аристова, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 58-02-07/04120-25 от 31.10.2025