

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

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

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

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Калачеевском, Воробьевском, Петропавловском районах

Испытательный лабораторный центр Филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Калачеевском, Воробьевском, Петропавловском районах

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 397600, Воронежская обл, Калачеевский р-н, Калач г, 1 Мая ул, здание 29а, тел.: +74736322145, e-mail: kalachfguz@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.512364

УТВЕРЖДАЮ

И.о. Руководителя ИЛ Филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области" в Калачеевском, Воробьевском, Петропавловском районах



В.В. Кайдина

07.02.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-17/00458-24 от 07.02.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ КАЛАЧЕЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ "РАЙОННОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ" (ИНН 3610009708 ОГРН 1063610004590)

2. **Юридический адрес:** 397631, Воронежская область С. ПРИШИБ, УЛ. МАШИНОСТРОИТЕЛЕЙ Д. 1

Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Калачеевский, с Пришиб, ул Машиностроителей, д. 1

3. **Наименование образца испытаний:** вода питьевая из источника централизованной системы питьевого водоснабжения

4. **Место отбора:** Скважина, скважина, Воронежская обл, р-н Калачеевский, п Калачеевский

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 30.01.2024 10:00 - 10:30

Ф.И.О., должность: Концедалова Е.В., лаборанта МП "Райводснаб" - - ;

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима

Дата и время доставки в ИЛЦ: 30.01.2024 11:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа (Переиздание), ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №32 ПК от 29 января 2024 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.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

8. **Код образца (пробы):** 36-01-17/00458-16.16-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

Протокол испытаний № 36-01-17/00458-24 от 07.02.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

ОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости.;
ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Бюретка 2-го класса точности, 1-1-2-10-0,05	б/н
2	Спектрофотометры, ПЭ-5400 ВИ	54 ВИ 189
3	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	21360
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80 М-2	2910

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	НД на методы исследований
Испытательная лаборатория Калач Образец поступил 30.01.2024 11:10 Место осуществления деятельности: 397600, Воронежская обл, Калачеевский р-н, Калач г, 1 Мая ул, здание 29а дата начала испытаний 30.01.2024 11:10, дата окончания испытаний 05.02.2024 15:12				
1	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.6
2	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	МУК 4.2.3963-23 п.5
Образец поступил 30.01.2024 11:10 Место осуществления деятельности: 397600, Воронежская обл, Калачеевский р-н, Калач г, 1 Мая ул, здание 29а дата начала испытаний 30.01.2024 11:20, дата окончания испытаний 30.01.2024 17:04				
1	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,05	ГОСТ 4011-72 п.3
2	Жесткость общая	°Ж	18,1±2,7	ГОСТ 31954-2012 п.4 (метод А)
3	Запах	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
5	Привкус (вкус)	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
6	Цветность	градус	Менее 5	ГОСТ 31868-2012

Мнения и интерпретации: Измерение мутности по ГОСТ Р 57164-2016 проведено при длине волны падающего излучения 530нм.
Результат испытаний выдан с границами погрешности, при доверительной вероятности P=0,95 и уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам.

Ответственный за оформление протокола:
Л.Н. Бархатова, Документовед

Конец протокола испытаний № 36-01-17/00458-24 от 07.02.2024

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

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

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

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Калачеевском, Воробьевском, Петропавловском районах

Испытательный лабораторный центр Филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Калачеевском, Воробьевском, Петропавловском районах

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 397600, Воронежская обл, Калачеевский р-н, Калач г, 1 Мая ул, здание 29а, тел.: +74736322145, e-mail: kalachfguz@mail.ru

УТВЕРЖДАЮ

И.о. Руководителя ИЛ Филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области" в Калачеевском, Воробьевском, Петропавловском районах



В.В. Кайдина

07.02.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-17/00458-24.В от 07.02.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ КАЛАЧЕЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ "РАЙОННОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ" (ИНН 3610009708 ОГРН 1063610004590)

2. **Юридический адрес:** 397631, Воронежская область С. ПРИШИБ, УЛ. МАШИНОСТРОИТЕЛЕЙ Д. 1

Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Калачеевский, с Пришиб, ул Машиностроителей, д. 1

3. **Наименование образца испытаний:** вода питьевая из источника централизованной системы питьевого водоснабжения

4. **Место отбора:** Скважина, скважина, Воронежская обл, р-н Калачеевский, п Калачеевский

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 30.01.2024 10:00 - 10:30

Ф.И.О., должность: Концедалова Е.В., лаборанта МП "Райводснаб" - - ;

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима

Дата и время доставки в ИЛЦ: 30.01.2024 11:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа (Переиздание), ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №32 ПК от 29 января 2024 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.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

8. **Код образца (пробы):** 36-01-17/00458-16.16-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

Протокол испытаний № 36-01-17/00458-24.В от 07.02.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости.;
ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Бюретка 2-го класса точности, 1-1-2-10-0,05	б/н
2	Спектрофотометры, ПЭ-5400 ВИ	54 ВИ 189
3	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	21360
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80 М-2	2910

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	НД на методы исследований
Испытательная лаборатория Калач Образец поступил 30.01.2024 11:10 Место осуществления деятельности: 397600, Воронежская обл, Калачеевский р-н, Калач г, 1 Мая ул, здание 29а дата начала испытаний 30.01.2024 11:10, дата окончания испытаний 05.02.2024 15:12				
1	E. coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.7
2	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.8

Результат испытаний выдан с границами погрешности, при доверительной вероятности P=0,95 и уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам.

Ответственный за оформление протокола:

Л.Н. Бархатова, Документовед

Конец протокола испытаний № 36-01-17/00458-24.В от 07.02.2024