

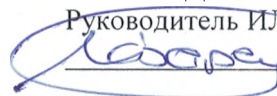
ФЕДЕРАЛЬНОЕ МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии № 50 Федерального медико-биологического агентства»
(ФГБУЗ ЦГиЭ № 50 ФМБА России)

Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Российская Федерация, 607186
Нижегородская область, город Саров, улица Духова, дом 18.
телефон/ факс: (83130) 7-92-03
e-mail: cge50@fmbamail.ru
банковский (казначейский) счет: 03214643000000013200
Волго-Вятское ГУ Банка России//УФК по
Нижегородской области
ОКПО 52473280, ОГРН 1025202196898
ИНН/КПП: 5254023018/525401001
БИК 012202102 л/с 20326Х70340

Номер записи в реестре аккредитованных лиц:
РОСС RU.0001.510861
Дата внесения 25.12.2015 г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ



С.А. Баранов

29.01.2024 г.




ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 82

от 29 января 2024 г.

1. Наименование образца(ов) испытаний: Вода питьевая.
2. Наименование объекта, где производился отбор образца(ов) испытаний, адрес: Нижегородская область, Дивеевский район, п. Сатис: резервуар: административное здание (моечная), ул. Первомайская, 41; магазин «Малинка» (моечная), ул. Первомайская, 43.
3. Дата и время отбора образца(ов) испытаний: 24.01.2024 г. 10⁴⁰ – 11¹⁵.
4. Дата и время доставки образца(ов) испытаний: 24.01.2024 г. 12¹⁰.
5. Номер и дата акта отбора образца(ов) испытаний: №№ 84, 85 от 24.01.2024 г.
6. Заявитель: МП «Сатисское ЖКХ»
Юридический адрес: Нижегородская обл., Дивеевский район, п. Сатис, ул. Первомайская, д. 41.
Фактический адрес: Нижегородская обл., Дивеевский район, п. Сатис, ул. Первомайская, д. 41.
7. Основание для проведения исследования: Договор № 05/6-24 от 12.01.2024 г.
8. Код образца(ов) испытаний:


| |
|---|
| 0133224В, 0135224В, 0136224В, 0134124В, 0137124В, 0138124В |
|---|
9. Изготовитель: —
- Юридический адрес: —
- Фактический адрес: —
10. Дата изготовления, срок годности образца(ов) испытаний (при необходимости): —
11. Количество отобранных образцов испытаний, тара, упаковка: Три образца на микробиологические исследования – 3 стерильные бутылки по 0,5 л. Три образца на физико-химические исследования – 3 чистые пластиковые бутылки по 1,5 л и 3 чистые стеклянные бутылки по 0,5 л.
12. Условия транспортировки: В сумке-холодильнике служебным транспортом.
13. Документы, устанавливающие правила и методы отбора образца(ов) испытаний: ГОСТ 31942, ГОСТ Р 59024, ГОСТ Р 56237.
14. Документы, устанавливающие гигиенические нормативы: СанПиН 1.2.3685-21.
15. Условия окружающей среды при проведении отбора образца(ов) испытаний (при необходимости): —
16. Дополнения, отклонения или исключения из методов: Отсутствуют.
17. Дополнительные сведения: К протоколу прилагается лист раскодирования образцов испытаний на 1 листе
18. Лицо ответственное за отбор образца(ов) испытаний: Мрачковская Н.С.

Лицо ответственное за оформление данного протокола: _____




Подпись

Дьякова Е.А.
Ф.И.О.

| МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ. | | | | | |
|--|---------------------------------------|------------------------|---|------------------------|--------------------------------|
| Вода питьевая | | | | | |
| Регистрационный номер кода образца (пробы) | Определяемые показатели | Результат исследования | Гигиенические нормативы | Единицы измерения | НД на методы исследований |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 69 0133224В | ОМЧ | 0 | Не более 50 | КОЕ/см ³ | МУК 4.2.3963-23, п.п.5.2.,5.3. |
| | Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ) | 0 | Отсутствие | КОЕ/100см ³ | МУК 4.2.3963-23, п.6.3. |
| | Колифаги | 0 | Отсутствие | БОЕ/100см ³ | МУК 4.2.3963-23, п.10.4. |
| Исследование проводили: | | | | | |
| Должность | Ф.И.О. | | Подпись | Дата | |
| Врач-бактериолог | Л.А.Горева | |  | 26.01.2024г. | |
| Заведующий МБиПЛ ИЛЦ ФГБУЗ ЦГиЭ №50 ФМБА России-врач-бактериолог | А.Н. Беспалова | |  | | |



Микробиологическая и паразитологическая лаборатория ФГБУЗ ЦГиЭ № 50 ФМБА России
Нижегородская область, г. Саров, ул. Духова, д. 22

| МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ. | | | | | |
|--|---------------------------------------|------------------------|-------------------------|---|--------------------------------|
| Вода питьевая | | | | | |
| Регистрационный номер кода образца (пробы) | Определяемые показатели | Результат исследования | Гигиенические нормативы | Единицы измерения | НД на методы исследований |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 70 0135224В | ОМЧ | 0 | Не более 50 | КОЕ/см ³ | МУК 4.2.3963-23, п.п.5.2.,5.3. |
| | Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ) | 0 | Отсутствие | КОЕ/100см ³ | МУК 4.2.3963-23, п.6.3. |
| | Колифаги | 0 | Отсутствие | БОЕ/100см ³ | МУК 4.2.3963-23, п.10.4. |
| 71 0136224В | ОМЧ | 0 | Не более 50 | КОЕ/см ³ | МУК 4.2.3963-23, п.п.5.2.,5.3. |
| | Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ) | 0 | Отсутствие | КОЕ/100см ³ | МУК 4.2.3963-23, п.6.3. |
| | Колифаги | 0 | Отсутствие | БОЕ/100см ³ | МУК 4.2.3963-23, п.10.4. |
| Исследование проводили: | | | | | |
| Должность | | Ф.И.О. | | Подпись | Дата |
| Врач-бактериолог | | Л.А.Горева | |  | 26.01.2024г. |
| Заведующий МБипЛ ИЛЦ ФГБУЗ ЦГиЭ №50 ФМБА России-врач-бактериолог | | А.Н. Беспалова | |  | |



Результаты лабораторных исследований

Дата проведения исследований: 24.01.2024г.

| Наименование, регистрационный номер, код пробы | Определяемые показатели | Результаты исследований (X ± Δ)* | Гигиенический норматив, не более** | Единицы измерения | Документы на методы исследований |
|--|-------------------------|----------------------------------|------------------------------------|--------------------|----------------------------------|
| Вода питьевая 14 0134124В | Запах при 20°С | 0 | 2 | баллы | ГОСТ Р 57164, п.5 |
| | Привкус | 0 | 2 | баллы | ГОСТ Р 57164, п.5 |
| | Цветность | < 5 | 20 | градусы | ГОСТ 31868, п.5 |
| | Мутность (по коалину) | < 0,58 | 1,5 | мг/дм ³ | ГОСТ Р 57164, п.6 |

* За результат исследований принимается значение согласно документу, устанавливающему правила и методы исследований. В качестве показателей точности измерения использованы показатели, установленные в правилах и методах исследований.

Δ - абсолютная погрешность, выраженная в единицах измеряемой величины при P=0,95.

**Значения ПДК носят информационный характер и основаны на СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

< - полученный результат менее нижнего предела обнаружения.

> - полученный результат более верхнего предела обнаружения

Наименование основных средств измерений и сведения о государственной поверке:

| Наименование средства измерений | Зав.№ | Свидетельство о поверке | | Поверено до |
|---|---------|-----------------------------|------------|-------------|
| | | номер | дата | |
| Колориметр фотоэлектрический концентрационный с микропроцессором КФК -2МП УХЛ 4.2 | 9202820 | № С-БН/05-10-2022-191056628 | 05.10.2022 | 04.10.2024 |
| pH - метр - милливольтметр pH - 410 в составе с комбинированным электродом ЭСК-10301/7 №Б2144 | 10009 | № С-БН/27-04-2023-242320495 | 27.04.2023 | 26.04.2024 |

Исследование проводил (а):

Лаборант физико-химической лаборатории

 Долина Е.В.

Заведующий физико-химической лаборатории
испытательного лабораторного центра
ФГБУЗ ЦГиЭ №50 ФМБА России -
врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям



 Окулов Е.Ю.

Результаты лабораторных исследований

Дата проведения исследований: 24.01.2024г.

| Наименование, регистрационный номер, код пробы | Определяемые показатели | Результаты исследований (X ± Δ)* | Гигиенический норматив, ** не более | Единицы измерения | Документы на методы исследований |
|--|-------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|--------------------|----------------------------------|
| Вода питьевая 12 0137124В | Запах при 20°С | 0 | 2 | баллы | ГОСТ Р 57164, п.5 |
| | Привкус | 0 | 2 | баллы | ГОСТ Р 57164, п.5 |
| | Цветность | < 5 | 20 | градусы | ГОСТ 31868, п.5 |
| | Мутность (по коалину) | < 0,58 | 1,5 | мг/дм ³ | ГОСТ Р 57164, п.6 |
| Вода питьевая 13 0138124В | Запах при 20°С | 0 | 2 | баллы | ГОСТ Р 57164, п.5 |
| | Привкус | 0 | 2 | баллы | ГОСТ Р 57164, п.5 |
| | Цветность | <5 | 20 | градусы | ГОСТ 31868, п.5 |
| | Мутность (по коалину) | <0,58 | 1,5 | мг/дм ³ | ГОСТ Р 57164, п.6 |

* За результат исследований принимается значение согласно документу, устанавливающему правила и методы исследований. В качестве показателей точности измерения использованы показатели, установленные в правилах и методах исследований.

Δ - абсолютная погрешность, выраженная в единицах измеряемой величины при P=0,95.

** Значения ПДК носят информационный характер и основаны на СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

< - полученный результат менее нижнего предела обнаружения.

> - полученный результат более верхнего предела обнаружения

Наименование основных средств измерений и сведения о государственной поверке:

| Наименование средства измерений | Зав.№ | Свидетельство о поверке | | Поверено до |
|---|---------|-----------------------------|------------|-------------|
| | | номер | дата | |
| Колориметр фотоэлектрический концентрационный с микропроцессором КФК -2МП УХЛ 4.2 | 9202820 | № С-БН/05-10-2022-191056628 | 05.10.2022 | 04.10.2024 |
| pH - метр - милливольтметр pH - 410 в составе с комбинированным электродом ЭСК-10301/7 №Б2144 | 10009 | № С-БН/27-04-2023-242320495 | 27.04.2023 | 26.04.2024 |

Исследование проводил (а):

Лаборант физико-химической лаборатории

 Долина Е.В.

Заведующий физико-химической лаборатории
испытательного лабораторного центра
ФГБУЗ ЦГиЭ №50 ФМБА России -
врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям



 Окулов Е.Ю.

Лист раскодирования образцов испытаний
(приложение к протоколу № 82 от «29» января 2024 г.)

| Код образца испытаний | Место отбора образца испытаний, время отбора |
|-----------------------|---|
| 0133224В 0134124В | Резервуар, 10 ⁴⁰ |
| 0135224В 0137124В | Административное здание (моечная), 11 ⁰⁰ |
| 0136224В 0138124В | Магазин «Малинка» (моечная), 11 ¹⁵ |

Лицо ответственное за раскодирование образцов испытаний: _____ Левкина Е. А.



Подпись

Ф.И.О.



----- Окончание протокола -----