

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском  
крае"

(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае")

Ейский филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в  
Краснодарском крае"

Испытательный лабораторный центр Ейского филиала Федерального бюджетного учреждения  
здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"

Юридический адрес: 350000, Краснодарский край, город Краснодар, ул.Гоголя/Рашпилевская, дом 56/1//61/1, тел.:  
8(861) 267-34-02

e-mail: gorses@mail.kuban.ru

ОГРН 1052303652170 ИНН 2308105200

Адреса мест осуществления деятельности: 353660, Краснодарский край, Ейский р-н, Ейск г, К.Либкнехта, дом 285,  
тел.: 8(86132)2-78-96, e-mail: fguz-eisk@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511456

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, врач по санитарно-  
гигиеническим лабораторным исследованиям



Ю.Л. Налецкий  
МП 24.04.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 23-01-24/02210-24 от 24.04.2024

1. **Заказчик:** МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
"ЩЕРБИНОВСКИЙ КОММУНАЛЬЩИК" (ИНН 2361008770 ОГРН 1122361001102)

2. **Юридический адрес:** 353620, Краснодарский край, р-н Щербиновский, ст-ца Старощербиновская, ул Степана  
Разина, д. 53

**Фактический адрес:** Краснодарский край, р-н Щербиновский, ст-ца Старощербиновская, ул Степана Разина, д. 53

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая

4. **Место отбора:** водопроводные сети, в/к, Краснодарский край, р-н Щербиновский, п Северный, ул Октябрьская

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 18.04.2024 13:50

**Ф.И.О., должность:** Степаненко Тимофей Александрович Гл. инженер МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕСТВО С  
ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЩЕРБИНОВСКИЙ КОММУНАЛЬЩИК"

Условия доставки: Термоконтейнер + 4 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.04.2024 14:30

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №02-39 от 16 января 2024 г., Акт отбора от  
18 апреля 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):** 23-01-24/02210-05-1.05-2-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 18190-72 Вода питьевая. Методы определения содержания  
остаточного активного хлора;

Протокол испытаний № 23-01-24/02210-24 от 24.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;  
 ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации;  
 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	Баня водяная, LOIP LB-160(ТБ-6)	6311
2	Весы лабораторные электронные, Pioneer PA214C	B223996304
3	Спектрофотометры, ПЭ-5400УФ	UEC1302008
4	Термометры стеклянные лабораторные, ТЛ-2	135
5	Термостат суховоздушный, ТВ- 80-1	297
6	Термостат суховоздушный, ТсвЛ- 160	16

**11. Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям

**12. Результаты испытаний**

Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 18.04.2024 14:40 Место осуществления деятельности: 353660, Краснодарский край, Ейский р-н, Ейск г, К.Либкнехта, дом 285 дата начала испытаний 18.04.2024 15:15, дата окончания испытаний 22.04.2024 10:31					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность (при длине волны 530 нм)	ЕМФ	1,05±0,21	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Остаточный хлор	мг/дм <sup>3</sup>	0,31±0,08	В пределах 0,3-0,5 (мг/л)	ГОСТ 18190-72 п.2
5	Цветность	градус	12,6±2,5	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Бактериологическая лаборатория Образец поступил 18.04.2024 14:35 Место осуществления деятельности: 353660, Краснодарский край, Ейский р-н, Ейск г, К.Либкнехта, дом 285 дата начала испытаний 18.04.2024 14:40, дата окончания испытаний 22.04.2024 09:44					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E.coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10
3	ОКБ	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3
4	ОМЧ	КОЕ/см <sup>3</sup>	Менее 1	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2;п.5.3

Ответственный за оформление протокола:  
 Е.О. Алюшина, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 23-01-24/02210-24 от 24.04.2024

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском  
крае"

(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае")

Ейский филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в  
Краснодарском крае"

Испытательный лабораторный центр Ейского филиала Федерального бюджетного учреждения  
здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"

Юридический адрес: 350000, Краснодарский край, город Краснодар, ул.Гоголя/Рашпилевская, дом 56/1//61/1, тел.:  
8(861) 267-34-02

e-mail: gorses@mail.kuban.ru

ОГРН 1052303652170 ИНН 2308105200

Адреса мест осуществления деятельности: 353660, Краснодарский край, Ейский р-н, Ейск г, К.Либкнехта, дом 285,  
тел.: 8(86132)2-78-96, e-mail: fguz-eisk@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511456



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, врач по санитарно-  
гигиеническим лабораторным исследованиям

Ю.Л. Налецкий

24.04.2024

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 23-01-24/02209-24 от 24.04.2024

- Заказчик:** МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЩЕРБИНОВСКИЙ КОММУНАЛЬЩИК" (ИНН 2361008770 ОГРН 1122361001102)
- Юридический адрес:** 353620, Краснодарский край, р-н Щербиновский, ст-ца Старощербиновская, ул Степана Разина, д. 53  
**Фактический адрес:** Краснодарский край, р-н Щербиновский, ст-ца Старощербиновская, ул Степана Разина, д. 53
- Наименование образца испытаний:** Вода питьевая
- Место отбора:** водопроводные сети, в/к, край Краснодарский, р-н Щербиновский, п Северный
- Условия отбора:**  
**Дата и время отбора:** 18.04.2024 13:40  
**Ф.И.О., должность:** Степаненко Тимофей Александрович Гл. инженер МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЩЕРБИНОВСКИЙ КОММУНАЛЬЩИК"  
**Условия доставки:** Термоконтейнер + 4 ° С  
**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 18.04.2024 14:30  
**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб
- Дополнительные сведения:**  
**Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Заявка №02-39 от 16 января 2024 г., Акт отбора от 18 апреля 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).
- 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
- Код образца (пробы):** 23-01-24/02209-05-1.05-2-24
- НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 18190-72 Вода питьевая. Методы определения содержания остаточного активного хлора;

Протокол испытаний № 23-01-24/02209-24 от 24.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;  
ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации;  
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	Баня водяная, LOIP LB-160(ТБ-6)	6311
2	Весы лабораторные электронные, Pioneer PA214C	B223996304
3	Спектрофотометры, ПЭ-5400УФ	UEC1302008
4	Термометры стеклянные лабораторные, ТЛ-2	135
5	Термостат суховоздушный, ТВ- 80-1	297
6	Термостат суховоздушный, ТсвЛ- 160	16

**11. Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям

**12. Результаты испытаний**

Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 18.04.2024 14:40 Место осуществления деятельности: 353660, Краснодарский край, Ейский р-н, Ейск г, К.Либкнехта, дом 285 дата начала испытаний 18.04.2024 15:13, дата окончания испытаний 22.04.2024 10:32					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность (при длине волны 530 нм)	ЕМФ	1,05±0,21	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Остаточный хлор	мг/дм <sup>3</sup>	0,30±0,08	В пределах 0,3-0,5 (мг/л)	ГОСТ 18190-72 п.2
5	Цветность	градус	11,8±2,4	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Бактериологическая лаборатория Образец поступил 18.04.2024 14:35 Место осуществления деятельности: 353660, Краснодарский край, Ейский р-н, Ейск г, К.Либкнехта, дом 285 дата начала испытаний 18.04.2024 14:40, дата окончания испытаний 22.04.2024 09:44					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E.coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10
3	ОКБ	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3
4	ОМЧ	КОЕ/см <sup>3</sup>	Менее 1	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2;п.5.3

Ответственный за оформление протокола:  
Е.О. Алюшина, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 23-01-24/02209-24 от 24.04.2024

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском  
крае"

(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае")

Ейский филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в  
Краснодарском крае"

Испытательный лабораторный центр Ейского филиала Федерального бюджетного учреждения  
здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"

Юридический адрес: 350000, Краснодарский край, город Краснодар, ул.Гоголя/Ращпилевская, дом 56/1//61/1, тел.:  
8(861) 267-34-02

e-mail: gorses@mail.kuban.ru

ОГРН 1052303652170 ИНН 2308105200

Адреса мест осуществления деятельности: 353660, Краснодарский край, Ейский р-н, Ейск г, К.Либкнехта, дом 285,  
тел.: 8(86132)2-78-96, e-mail: fguz-eisk@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511456

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, врач по санитарно-  
гигиеническим лабораторным исследованиям



Ю.Л. Налецкий  
24.04.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 23-01-24/02207-24 от 24.04.2024

1. **Заказчик:** МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
"ЩЕРБИНОВСКИЙ КОММУНАЛЬЩИК" (ИНН 2361008770 ОГРН 1122361001102)

2. **Юридический адрес:** 353620, Краснодарский край, р-н Щербиновский, ст-ца Старощербиновская, ул Степана  
Разина, д. 53

**Фактический адрес:** Краснодарский край, р-н Щербиновский, ст-ца Старощербиновская, ул Степана Разина, д. 53

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая

4. **Место отбора:** разводящая сеть, водопроводный кран, Краснодарский край, р-н Щербиновский, п  
Щербиновский, ул Ленина, д. 30 (д/с)

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 18.04.2024 13:30

**Ф.И.О., должность:** Степаненко Тимофей Александрович Гл. инженер МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕСТВО С  
ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЩЕРБИНОВСКИЙ КОММУНАЛЬЩИК"

**Условия доставки:** Термоконтейнер + 4 ° С

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 18.04.2024 14:30

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №02-39 от 16 января 2024 г., Акт отбора от  
18 апреля 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):** 23-01-24/02207-05-1.05-2-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 18190-72 Вода питьевая. Методы определения содержания

Протокол испытаний № 23-01-24/02207-24 от 24.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

остаточного активного хлора;  
 ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;  
 ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации;  
 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	Баня водяная, LOIP LB-160(ТБ-6)	6311
2	Весы лабораторные электронные, Pioneer PA214C	B223996304
3	Спектрофотометры, ПЭ-5400УФ	UEC1302008
4	Термометры стеклянные лабораторные, ТЛ-2	135
5	Термостат суховоздушный, ТВ- 80-1	297
6	Термостат суховоздушный, ТсВЛ- 160	16

**11. Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям

**12. Результаты испытаний**

Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 18.04.2024 14:40 Место осуществления деятельности: 353660, Краснодарский край, Ейский р-н, Ейск г, К.Либкнехта, дом 285 дата начала испытаний 18.04.2024 15:10, дата окончания испытаний 22.04.2024 10:32					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность (при длине волны 530 нм)	ЕМФ	1,13±0,23	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Остаточный хлор	мг/дм <sup>3</sup>	0,31±0,08	В пределах 0,3-0,5 (мг/л)	ГОСТ 18190-72 п.2
5	Цветность	градус	12,8±2,6	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Бактериологическая лаборатория Образец поступил 18.04.2024 14:35 Место осуществления деятельности: 353660, Краснодарский край, Ейский р-н, Ейск г, К.Либкнехта, дом 285 дата начала испытаний 18.04.2024 14:40, дата окончания испытаний 22.04.2024 09:45					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E.coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10
3	ОКБ	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3
4	ОМЧ	КОЕ/см <sup>3</sup>	Менее 1	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2;п.5.3

Ответственный за оформление протокола:  
 Е.О. Алюшина, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 23-01-24/02207-24 от 24.04.2024

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском  
крае"

(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае")

Ейский филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в  
Краснодарском крае"

Испытательный лабораторный центр Ейского филиала Федерального бюджетного учреждения  
здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"

Юридический адрес: 350000, Краснодарский край, город Краснодар, ул.Гоголя/Раппиловская, дом 56/1//61/1, тел.:  
8(861) 267-34-02

e-mail: gorses@mail.kuban.ru

ОГРН 1052303652170 ИНН 2308105200

Адреса мест осуществления деятельности: 353660, Краснодарский край, Ейский р-н, Ейск г, К.Либкнехта, дом 285,  
тел.: 8(86132)2-78-96, e-mail: fguz-eisk@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511456

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, врач по санитарно-  
гигиеническим лабораторным исследованиям



Ю.Л. Налецкий  
24.04.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 23-01-24/02206-24 от 24.04.2024

- Заказчик:** МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЩЕРБИНОВСКИЙ КОММУНАЛЬЩИК" (ИНН 2361008770 ОГРН 1122361001102)
- Юридический адрес:** 353620, Краснодарский край, р-н Щербиновский, ст-ца Старощербиновская, ул Степана Разина, д. 53  
**Фактический адрес:** Краснодарский край, р-н Щербиновский, ст-ца Старощербиновская, ул Степана Разина, д. 53
- Наименование образца испытаний:** Вода питьевая
- Место отбора:** разводящая сеть, в/к, край Краснодарский, р-н Щербиновский, п Щербиновский
- Условия отбора:**  
**Дата и время отбора:** 18.04.2024 13:20  
**Ф.И.О., должность:** Степаненко Тимофей Александрович Гл. инженер МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЩЕРБИНОВСКИЙ КОММУНАЛЬЩИК"  
**Условия доставки:** Термоконтейнер + 4 ° С  
**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 18.04.2024 14:30  
**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб
- Дополнительные сведения:**  
**Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Заявка №02-39 от 16 января 2024 г., Акт отбора от 18 апреля 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).**
- 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
- Код образца (пробы):** 23-01-24/02206-05-1.05-2-24
- НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 18190-72 Вода питьевая. Методы определения содержания остаточного активного хлора;

Протокол испытаний № 23-01-24/02206-24 от 24.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;  
 ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации;  
 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	Баня водяная, LOIP LB-160(ТБ-6)	6311
2	Весы лабораторные электронные, Pioneer PA214C	B223996304
3	Спектрофотометры, ПЭ-5400УФ	UEC1302008
4	Термометры стеклянные лабораторные, ТЛ-2	135
5	Термостат суховоздушный, ТВ- 80-1	297
6	Термостат суховоздушный, ТсвЛ- 160	16

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория  
 Образец поступил 18.04.2024 14:40  
 Место осуществления деятельности: 353660, Краснодарский край, Ейский р-н, Ейск г, К.Либкнехта, дом 285  
 дата начала испытаний 18.04.2024 15:00, дата окончания испытаний 22.04.2024 10:32

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность (при длине волны 530 нм)	ЕМФ	1,09±0,22	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Остаточный хлор	мг/дм <sup>3</sup>	0,30±0,08	В пределах 0,3-0,5 (мг/л)	ГОСТ 18190-72 п.2
5	Цветность	градус	12,4±2,5	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5

Бактериологическая лаборатория  
 Образец поступил 18.04.2024 14:35  
 Место осуществления деятельности: 353660, Краснодарский край, Ейский р-н, Ейск г, К.Либкнехта, дом 285  
 дата начала испытаний 18.04.2024 14:40, дата окончания испытаний 22.04.2024 09:46

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E.coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10
3	ОКБ	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3
4	ОМЧ	КОЕ/см <sup>3</sup>	Менее 1	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2;п.5.3

Ответственный за оформление протокола:  
 Е.О. Алюшина, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 23-01-24/02206-24 от 24.04.2024

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском  
крае"

(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае")

Ейский филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в  
Краснодарском крае"

Испытательный лабораторный центр Ейского филиала Федерального бюджетного учреждения  
здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"

Юридический адрес: 350000, Краснодарский край, город Краснодар, ул.Гоголя/Рашилевская, дом 56/1//61/1, тел.:  
8(861) 267-34-02

e-mail: gorses@mail.kuban.ru

ОГРН 1052303652170 ИНН 2308105200

Адреса мест осуществления деятельности: 353660, Краснодарский край, Ейский р-н, Ейск г, К.Либкнехта, дом 285,  
тел.: 8(86132)2-78-96, e-mail: fguz-eisk@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511456

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, врач по санитарно-  
гигиеническим лабораторным исследованиям



Ю.Л. Налецкий

24.04.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 23-01-24/02204-24 от 24.04.2024

1. **Заказчик:** МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
"ЩЕРБИНОВСКИЙ КОММУНАЛЬЩИК" (ИНН 2361008770 ОГРН 1122361001102)

2. **Юридический адрес:** 353620, Краснодарский край, р-н Щербиновский, ст-ца Старощербиновская, ул Степана  
Разина, д. 53

**Фактический адрес:** Краснодарский край, р-н Щербиновский, ст-ца Старощербиновская, ул Степана Разина, д. 53

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая

4. **Место отбора:** разводящая сеть, водопроводный кран, Краснодарский край, р-н Щербиновский, п Восточный,  
ул Энгельса, д. 30

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 18.04.2024 13:10

**Ф.И.О., должность:** Степаненко Тимофей Александрович Гл. инженер МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕСТВО С  
ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЩЕРБИНОВСКИЙ КОММУНАЛЬЩИК"

**Условия доставки:** Термоконтeйнер + 4 ° С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.04.2024 14:30

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №02-39 от 16 января 2024 г., Акт отбора от  
18 апреля 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):** 23-01-24/02204-05-1.05-2-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 18190-72 Вода питьевая. Методы определения содержания

Протокол испытаний № 23-01-24/02204-24 от 24.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

остаточного активного хлора;  
ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;  
ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации;  
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	Баня водяная, LOIP LB-160(ТБ-6)	6311
2	Весы лабораторные электронные, Pioneer PA214C	B223996304
3	Спектрофотометры, ПЭ-5400УФ	UEC1302008
4	Термометры стеклянные лабораторные, ТЛ-2	135
5	Термостат суховоздушный, ТВ- 80-1	297
6	Термостат суховоздушный, ТсвЛ- 160	16

**11. Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям

**12. Результаты испытаний**

Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 18.04.2024 14:40 Место осуществления деятельности: 353660, Краснодарский край, Ейский р-н, Ейск г, К.Либкнехта, дом 285 дата начала испытаний 18.04.2024 14:45, дата окончания испытаний 22.04.2024 10:33					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность (при длине волны 530 нм)	ЕМФ	1,13±0,23	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Остаточный хлор	мг/дм <sup>3</sup>	0,36±0,09	В пределах 0,3-0,5 (мг/л)	ГОСТ 18190-72 п.2
5	Цветность	градус	12,6±2,5	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Бактериологическая лаборатория Образец поступил 18.04.2024 14:35 Место осуществления деятельности: 353660, Краснодарский край, Ейский р-н, Ейск г, К.Либкнехта, дом 285 дата начала испытаний 18.04.2024 14:40, дата окончания испытаний 22.04.2024 09:47					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E.coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10
3	ОКБ	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3
4	ОМЧ	КОЕ/см <sup>3</sup>	Менее 1	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2;п.5.3

Ответственный за оформление протокола:  
Е.О. Алюшина, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 23-01-24/02204-24 от 24.04.2024

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском  
крае"

(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае")

Ейский филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в  
Краснодарском крае"

Испытательный лабораторный центр Ейского филиала Федерального бюджетного учреждения  
здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"

Юридический адрес: 350000, Краснодарский край, город Краснодар, ул.Гоголя/Рашпилевская, дом 56/1//61/1, тел.:  
8(861) 267-34-02

e-mail: gorses@mail.kuban.ru

ОГРН 1052303652170 ИНН 2308105200

Адреса мест осуществления деятельности: 353660, Краснодарский край, Ейский р-н, Ейск г, К.Либкнехта, дом 285,  
тел.: 8(86132)2-78-96, e-mail: fguz-eisk@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511456

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, врач по санитарно-  
гигиеническим лабораторным исследованиям



Ю.Л. Налецкий  
24.04.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 23-01-24/02203-24 от 24.04.2024

1. **Заказчик:** МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
"ЩЕРБИНОВСКИЙ КОММУНАЛЬЩИК" (ИНН 2361008770 ОГРН 1122361001102)

2. **Юридический адрес:** 353620, Краснодарский край, р-н Щербиновский, ст-ца Старощербиновская, ул Степана  
Разина, д. 53

**Фактический адрес:** Краснодарский край, р-н Щербиновский, ст-ца Старощербиновская, ул Степана Разина, д. 53

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая

4. **Место отбора:** разводящая сеть, в/к, край Краснодарский, р-н Щербиновский, п Восточный

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 18.04.2024 13:00

**Ф.И.О., должность:** Степаненко Тимофей Александрович Гл. инженер МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕСТВО С  
ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЩЕРБИНОВСКИЙ КОММУНАЛЬЩИК"

**Условия доставки:** Термоконтэйнер + 4 ° С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.04.2024 14:30

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №02-39 от 16 января 2024 г., Акт отбора от  
18 апреля 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):** 23-01-24/02203-05-1.05-2-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 18190-72 Вода питьевая. Методы определения содержания  
остаточного активного хлора;

Протокол испытаний № 23-01-24/02203-24 от 24.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;  
 ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации;  
 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	Баня водяная, LOIP LB-160(ТБ-6)	6311
2	Весы лабораторные электронные, Pioneer PA214C	B223996304
3	Спектрофотометры, ПЭ-5400УФ	UEC1302008
4	Термометры стеклянные лабораторные, ТЛ-2	135
5	Термостат суховоздушный, ТВ- 80-1	297
6	Термостат суховоздушный, ТсвЛ- 160	16

**11. Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям

**12. Результаты испытаний**

Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 18.04.2024 12:40 Место осуществления деятельности: 353660, Краснодарский край, Ейский р-н, Ейск г, К.Либкнехта, дом 285 дата начала испытаний 18.04.2024 13:20, дата окончания испытаний 22.04.2024 10:31					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность (при длине волны 530 нм)	ЕМФ	1,00±0,20	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Остаточный хлор	мг/дм <sup>3</sup>	0,33±0,08	В пределах 0,3-0,5 (мг/л)	ГОСТ 18190-72 п.2
5	Цветность	градус	13,0±2,6	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Бактериологическая лаборатория Образец поступил 18.04.2024 14:35 Место осуществления деятельности: 353660, Краснодарский край, Ейский р-н, Ейск г, К.Либкнехта, дом 285 дата начала испытаний 18.04.2024 14:40, дата окончания испытаний 22.04.2024 09:48					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E.coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10
3	ОКБ	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3
4	ОМЧ	КОЕ/см <sup>3</sup>	Менее 1	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2;п.5.3

Ответственный за оформление протокола:  
 Е.О. Алюшина, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 23-01-24/02203-24 от 24.04.2024

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском  
крае"

(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае")

Ейский филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в  
Краснодарском крае"

Испытательный лабораторный центр Ейского филиала Федерального бюджетного учреждения  
здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"

Юридический адрес: 350000, Краснодарский край, город Краснодар, ул.Гоголя/Раппиловская, дом 56/1//61/1, тел.:  
8(861) 267-34-02

e-mail: gorses@mail.kuban.ru

ОГРН 1052303652170 ИНН 2308105200

Адреса мест осуществления деятельности: 353660, Краснодарский край, Ейский р-н, Ейск г, К.Либкнехта, дом 285,  
тел.: 8(86132)2-78-96, e-mail: fguz-eisk@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511456

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, врач по санитарно-  
гигиеническим лабораторным исследованиям



Ю.Л. Налецкий  
24.04.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 23-01-24/02212-24 от 24.04.2024

1. **Заказчик:** МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
"ЩЕРБИНОВСКИЙ КОММУНАЛЬЩИК" (ИНН 2361008770 ОГРН 1122361001102)

2. **Юридический адрес:** 353620, Краснодарский край, р-н Щербиновский, ст-ца Старощербиновская, ул Степана  
Разина, д. 53

**Фактический адрес:** Краснодарский край, р-н Щербиновский, ст-ца Старощербиновская, ул Степана Разина, д. 53

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая

4. **Место отбора:** водопроводные сети, водопроводный кран, край Краснодарский, р-н Щербиновский, п  
Прилиманский

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 18.04.2024 14:05

**Ф.И.О., должность:** Степаненко Тимофей Александрович Гл. инженер МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕСТВО С  
ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЩЕРБИНОВСКИЙ КОММУНАЛЬЩИК"

**Условия доставки:** Термоконтэйнер + 4 ° С

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 18.04.2024 14:30

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №02-39 от 16 января 2024 г., Акт отбора от  
18 апреля 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):** 23-01-24/02212-05-1.05-2-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 18190-72 Вода питьевая. Методы определения содержания

Протокол испытаний № 23-01-24/02212-24 от 24.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

остаточного активного хлора;  
 ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;  
 ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации;  
 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	Баня водяная, LOIP LB-160(ТБ-6)	6311
2	Весы лабораторные электронные, Pioneer PA214C	B223996304
3	Спектрофотометры, ПЭ-5400УФ	UEC1302008
4	Термометры стеклянные лабораторные, ТЛ-2	135
5	Термостат суховоздушный, ТВ- 80-1	297
6	Термостат суховоздушный, ТсвЛ- 160	16

**11. Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям

**12. Результаты испытаний**

Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 18.04.2024 14:40 Место осуществления деятельности: 353660, Краснодарский край, Ейский р-н, Ейск г, К.Либкнехта, дом 285 дата начала испытаний 18.04.2024 15:20, дата окончания испытаний 22.04.2024 10:30					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность (при длине волны 530 нм)	ЕМФ	1,05±0,21	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Остаточный хлор	мг/дм <sup>3</sup>	0,33±0,08	В пределах 0,3-0,5 (мг/л)	ГОСТ 18190-72 п.2
5	Цветность	градус	11,8±2,4	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Бактериологическая лаборатория Образец поступил 18.04.2024 14:35 Место осуществления деятельности: 353660, Краснодарский край, Ейский р-н, Ейск г, К.Либкнехта, дом 285 дата начала испытаний 18.04.2024 14:40, дата окончания испытаний 22.04.2024 09:40					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E.coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10
3	ОКБ	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3
4	ОМЧ	КОЕ/см <sup>3</sup>	Менее 1	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2;п.5.3

Ответственный за оформление протокола:  
 Е.О. Алюшина, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 23-01-24/02212-24 от 24.04.2024