

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901  
e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru  
ОГРН 1149102060348 ИНН 9102034069

Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, e-mail: fbuz\_sov@cge-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-17-13, e-mail: fbuz\_evp@cge-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-15-60, e-mail: fbuz\_al@cge-crimea.ru; 298600, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул, дом 41, тел.: (03654) 26-22-54, e-mail: fbuz\_yal@cge-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz\_feod@cge-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, e-mail: fbuz\_kerch@cge-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@cge-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21CG86

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ



Т.С. Севостьянова  
03.12.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 91-00-08/10666-24 от 03.12.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"  
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)тел: +7 9787148341, email: sakwcompcny@mail.ru

2. **Юридический адрес:** 296560, РЕСПУБЛИКА КРЫМ Р-Н САКСКИЙ, С. ЛЕСНОВКА, УЛ. МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9

**Фактический адрес:** Крым Респ, м.р-н Первомайский, с.п. Первомайское, пгт Первомайское, ул Кооперативная, д. 1

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая - централизованное водоснабжение

4. **Место отбора:** водопроводная распределительная сеть, Крым Респ, р-н Первомайский, с Макаровка 9

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 27.11.2024 08:30 - 12:30

**Ф.И.О., должность:** Шаров Ю. В. ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"

**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.11.2024 13:30

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

6. **Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор №15/02/У-2020 от 3 февраля 2020 г.

7. **Дополнительные сведения:**

Акт отбора №7.12269-сб2024 от 27 ноября 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

Протокол испытаний № 91-00-08/10666-24 от 03.12.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



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):** 91-00-08/10666-с-д.б-д-24

10. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

11. **Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-4	153
2	Термостат суховоздушный электрический, ТС-1/80 СПУ	11643
3	Термостат суховоздушный электрический, ТС-80М-2	3252
4	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ, ТС-1/80 СПУ	48223
5	Фотоколориметр КФК-2, КФК-2	8712417
6	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3	9204916

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

### 13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21 Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в Джанкойском, Красногвардейском, Краснопереконском и Первомайском районах

Образец поступил 27.11.2024 13:30

дата начала испытаний 27.11.2024 13:30, дата окончания испытаний 02.12.2024 10:57

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20°C/Запах при 60°C	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Вкус и привкус	балл	2,соленый	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
4	Цветность	градус	Менее 1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п. 5

Место осуществления деятельности: 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21 Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в Джанкойском, Красногвардейском, Краснопереконском и Первомайском районах

Образец поступил 27.11.2024 13:30

дата начала испытаний 27.11.2024 13:35, дата окончания испытаний 02.12.2024 14:07

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.4
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	КОЕ/см <sup>3</sup>	14	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5
5	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23

Ответственный за оформление протокола:

А.А. Федорина, Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин

Конец протокола испытаний № 91-00-08/10666-24 от 03.12.2024

Протокол испытаний № 91-00-08/10666-24 от 03.12.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901  
e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru  
ОГРН 1149102060348 ИНН 9102034069

Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, e-mail: fbuz\_sov@cge-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-17-13, e-mail: fbuz\_evp@cge-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-15-60, e-mail: fbuz\_al@cge-crimea.ru; 298600, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул, дом 41, тел.: (03654) 26-22-54, e-mail: fbuz\_yal@cge-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz\_feod@cge-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, e-mail: fbuz\_kerch@cge-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@cge-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21CG86

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ



Т.С. Севостьянова  
03.12.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 91-00-08/10649-24 от 03.12.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ" (ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437) тел.: +7 9787148341, email: sakwcompny@mail.ru

2. **Юридический адрес:** 296560, РЕСПУБЛИКА КРЫМ Р-Н САКСКИЙ, С. ЛЕСНОВКА, УЛ. МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9

**Фактический адрес:** Крым Респ, м.р-н Первомайский, с.п. Первомайское, пгт Первомайское, ул Кооперативная, д. 1

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая - централизованное водоснабжение

4. **Место отбора:** водопроводная распределительная сеть, Крым Респ, м.р-н Первомайский, с.п. Первомайское, пгт Первомайское, ул Солнечная

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 27.11.2024 08:30 - 12:30

**Ф.И.О., должность:** Шаров Ю. В. ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"

**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.11.2024 13:30

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

6. **Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор №15/02/У-2020 от 3 февраля 2020 г.

7. **Дополнительные сведения:**

Акт отбора №7.12259-сб2024 от 27 ноября 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора

Протокол испытаний № 91-00-08/10649-24 от 03.12.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



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): 91-00-08/10649-с-д.б-д-24

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-4	153
2	Термостат суховоздушный электрический, ТС-1/80 СПУ	11643
3	Термостат суховоздушный электрический, ТС-80М-2	3252
4	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ, ТС-1/80 СПУ	48223
5	Фотоколориметр КФК-2, КФК-2	8712417
6	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3	9204916

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

### 13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21 Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в Джанкойском, Красногвардейском, Красноперекопском и Первомайском районах

Образец поступил 27.11.2024 13:30

дата начала испытаний 27.11.2024 13:30, дата окончания испытаний 02.12.2024 10:48

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20°C/Запах при 60°C	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Вкус и привкус	балл	2.соленый	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
4	Цветность	градус	Менее 1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п. 5

Место осуществления деятельности: 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21 Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в Джанкойском, Красногвардейском, Красноперекопском и Первомайском районах

Образец поступил 27.11.2024 13:30

дата начала испытаний 27.11.2024 13:35, дата окончания испытаний 02.12.2024 13:46

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.4
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 пб.7
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	КОЕ/см <sup>3</sup>	16	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5
5	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23

Ответственный за оформление протокола:

А.А. Федорина, Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин

Конец протокола испытаний № 91-00-08/10649-24 от 03.12.2024

стр. 2 из 2

Протокол испытаний № 91-00-08/10649-24 от 03.12.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901  
e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru  
ОГРН 1149102060348 ИНН 9102034069

Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, e-mail: fbuz\_sov@cge-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-17-13, e-mail: fbuz\_evp@cge-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-15-60, e-mail: fbuz\_al@cge-crimea.ru; 298600, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz\_feod@cge-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, e-mail: fbuz\_kerch@cge-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@cge-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21CG86

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ



Т.С. Севостьянова  
03.12.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 91-00-08/10656-24 от 03.12.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ" (ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437) тел.: +7 9787148341, email: sakwcompny@mail.ru

2. **Юридический адрес:** 296560, РЕСПУБЛИКА КРЫМ Р-Н САКСКИЙ, С. ЛЕСНОВКА, УЛ. МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9

**Фактический адрес:** Крым Респ, м.р-н Первомайский, с.п. Первомайское, пгт Первомайское, ул Кооперативная, д. 1

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая - централизованное водоснабжение

4. **Место отбора:** распределительная водопроводная сеть, Крым Респ, р-н Первомайский, с Упорное, ул Первомайская, д. 10

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 27.11.2024 08:30 - 13:00

**Ф.И.О., должность:** Шаров Ю. В. ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"

**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 27.11.2024 13:30

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

6. **Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор №15/02/У-2020 от 3 февраля 2020 г.

7. **Дополнительные сведения:**

Акт отбора №7.12260-сб2024 от 27 ноября 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора

Протокол испытаний № 91-00-08/10656-24 от 03.12.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



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): 91-00-08/10656-с-д.б-д-24

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1.2:3:4.213-05 (Издание 2019 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-4	153
2	Термостат суховоздушный электрический, ТС-1/80 СПУ	11643
3	Термостат суховоздушный электрический, ТС-80М-2	3252
4	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ, ТС-1/80 СПУ	48223
5	Фотоколориметр КФК-2, КФК-2	8712417
6	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3	9204916

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

### 13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21 Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в Джанкойском, Красногвардейском, Краснопереконском и Первомайском районах

Образец поступил 27.11.2024 13:30

дата начала испытаний 27.11.2024 13:30, дата окончания испытаний 02.12.2024 10:58

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20°C/Запах при 60°C	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Вкус и привкус	балл	3,соленый	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1.2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
4	Цветность	градус	Менее 1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п. 5

Место осуществления деятельности: 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21 Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в Джанкойском, Красногвардейском, Краснопереконском и Первомайском районах

Образец поступил 27.11.2024 13:30

дата начала испытаний 27.11.2024 13:35, дата окончания испытаний 02.12.2024 13:48

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.4
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	20	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5
5	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23

Ответственный за оформление протокола:

А.А. Федорина, Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин

Конец протокола испытаний № 91-00-08/10656-24 от 03.12.2024

стр. 2 из 2

Протокол испытаний № 91-00-08/10656-24 от 03.12.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»)  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901  
e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru  
ОГРН 1149102060348 ИНН 9102034069

Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, e-mail: fbuz\_sov@cge-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-17-13, e-mail: fbuz\_evp@cge-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-15-60, e-mail: fbuz\_al@cge-crimea.ru; 298600, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул, дом 41, тел.: (03654) 26-22-54, e-mail: fbuz\_yal@cge-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz\_feod@cge-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, e-mail: fbuz\_kerch@cge-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@cge-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21CG86

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ



Т.С. Севостьянова  
03.12.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 91-00-08/10658-24 от 03.12.2024

- 1. Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ" (ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437) тел.: +7 9787148341, email: sakwcompcny@mail.ru
- 2. Юридический адрес:** 296560, РЕСПУБЛИКА КРЫМ Р-Н САКСКИЙ, С. ЛЕСНОВКА, УЛ. МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9  
**Фактический адрес:** Крым Респ, м.р-н Первомайский, с.п. Первомайское, пгт Первомайское, ул Кооперативная, д. 1
- 3. Наименование образца испытаний:** Вода питьевая - централизованное водоснабжение
- 4. Место отбора:** распределительная водопроводная сеть, Крым Респ, р-н Первомайский, с Пшеничное, ул Бычкова, д. 18
- 5. Условия отбора:**  
Дата и время отбора: 27.11.2024 08:30 - 12:30  
Ф.И.О., должность: Шаров Ю. В. ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"  
Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.11.2024 13:30
- 6. Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб
- 6. Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор №15/02/У-2020 от 3 февраля 2020 г.
- 7. Дополнительные сведения:**  
Акт отбора №7.12261-сб2024 от 27 ноября 2024 г.  
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора

Протокол испытаний № 91-00-08/10658-24 от 03.12.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



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): 91-00-08/10658-с-д.б-д-24

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-4	153
2	Термостат суховоздушный электрический, ТС-1/80 СПУ	11643
3	Термостат суховоздушный электрический, ТС-80М-2	3252
4	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ, ТС-1/80 СПУ	48223
5	Фотоколориметр КФК-2, КФК-2	8712417
6	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3	9204916

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

### 13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21 Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в Джанкойском, Красногвардейском, Краснопереконском и Первомайском районах

Образец поступил 27.11.2024 13:30

дата начала испытаний 27.11.2024 13:30, дата окончания испытаний 02.12.2024 10:58

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20°C/Запах при 60°C	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Вкус и привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
4	Цветность	градус	Менее 1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п. 5

Место осуществления деятельности: 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21 Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в Джанкойском, Красногвардейском, Краснопереконском и Первомайском районах

Образец поступил 27.11.2024 13:30

дата начала испытаний 27.11.2024 13:35, дата окончания испытаний 02.12.2024 13:53

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.4
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	КОЕ/см <sup>3</sup>	15	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5
5	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23

Ответственный за оформление протокола:

А.А. Федорина, Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин

Конец протокола испытаний № 91-00-08/10658-24 от 03.12.2024

стр. 2 из 2

Протокол испытаний № 91-00-08/10658-24 от 03.12.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе  
федерального значения Севастополе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901  
e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru  
ОГРН 1149102060348 ИНН 9102034069

Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, e-mail: fbuz\_sov@cge-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-17-13, e-mail: fbuz\_evp@cge-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-15-60, e-mail: fbuz\_al@cge-crimea.ru; 298600, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул, дом 41, тел.: (03654) 26-22-54, e-mail: fbuz\_yal@cge-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz\_feod@cge-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, e-mail: fbuz\_kerch@cge-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@cge-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21CG86



УТВЕРЖДАЮ  
Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ

МП

Т.С. Севостьянова

26.11.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 91-00-08/10349-24 от 26.11.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ" (ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437) тел.: +7 9787148341, email: sakwcompeny@mail.ru

2. **Юридический адрес:** 296560, РЕСПУБЛИКА КРЫМ Р-Н САКСКИЙ, С. ЛЕСНОВКА, УЛ. МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9

**Фактический адрес:** Крым Респ, м.р-н Первомайский, с.п. Первомайское, пгт Первомайское, ул Кооперативная, д. 1

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая - централизованное водоснабжение

4. **Место отбора:** скважина №3250, Крым Респ, м.р-н Первомайский, с.п. Первомайское, пгт Первомайское

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 19.11.2024 10:00 - 11:00

**Ф.И.О., должность:** Шаров Ю. В. ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"

**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 19.11.2024 12:30

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

6. **Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор №15/02/У-2020 от 3 февраля 2020 г.

7. **Дополнительные сведения:**

Акт отбора №7.11865-сб2024 от 19 ноября 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.1-6 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

Протокол испытаний № 91-00-08/10349-24 от 26.11.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



9. Код образца (пробы): 91-00-08/10349-с-д.б-д-24

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; 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 Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды; ПНД Ф 14.1:2.159-2000, (ФР.1.31.2007.03797), (Издание 2005 года) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовой концентрации сульфат-ионов в пробах природных и сточных вод турбидиметрическим методом (с Изменениями); ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод гравиметрическим методом; ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы лабораторные AS 220/C/2, Весы лабораторные AS 220/C/2	556943/17
2	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-4	153
3	Термостат суховоздушный электрический, ТС-1/80 СПУ	11643
4	Термостат суховоздушный электрический, ТС-80М-2	3252
5	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ, ТС-1/80 СПУ	48223
6	Фотоколориметр КФК-2, КФК-2	8712417
7	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3	9204916

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21 Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в Джанкойском, Красногвардейском, Красноперекоском и Первомайском районах  
Образец поступил 19.11.2024 12:30  
дата начала испытаний 19.11.2024 12:30, дата окончания испытаний 22.11.2024 14:39

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20°C/Запах при 60°C	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Вкус и привкус	балл	2,соленый	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Жесткость	°Ж	16,0±2,4	Не более 7 (мг-экв/дм <sup>3</sup> )	ГОСТ 31954-2012 п. 4
4	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
5	Массовая концентрация нитратов	мг/дм <sup>3</sup>	18,95±2,84	Не более 45 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 п. 9
6	Массовая концентрация сухого остатка	мг/дм <sup>3</sup>	1674,0±150,7	Не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118)
7	Массовая концентрация сульфатов	мг/дм <sup>3</sup>	257,0±38,6	Не более 500 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2.159-2000, (ФР.1.31.2007.03797), (Издание 2005 года) (издание 2005 г.)
8	Хлориды (хлор-ион)	мг/дм <sup>3</sup>	654,4±98,2	Не более 350 (мг/л)	ГОСТ 4245-72 п.2
9	Цветность	градус	Менее 1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п. 5

Место осуществления деятельности: 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21 Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в Джанкойском, Красногвардейском, Красноперекоском и Первомайском районах  
Образец поступил 19.11.2024 12:30  
дата начала испытаний 19.11.2024 12:35, дата окончания испытаний 25.11.2024 11:25



№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.4
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	22	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5
5	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23

Ответственный за оформление протокола:

А.А. Федорина, Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин

Конец протокола испытаний № 91-00-08/10349-24 от 26.11.2024



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и  
городе федерального значения Севастополе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр  
гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901  
e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru  
ОГРН 1149102060348 ИНН 9102034069

Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, e-mail: fbuz\_sov@cge-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-17-13, e-mail: fbuz\_evp@cge-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-15-60, e-mail: fbuz\_al@cge-crimea.ru; 298600, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул, дом 41, тел.: (03654) 26-22-54, e-mail: fbuz\_yal@cge-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz\_feod@cge-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, e-mail: fbuz\_kerch@cge-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@cge-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21CG86



УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ

МП

Т.С. Севостьянова  
26.11.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 91-00-08/10351-24 от 26.11.2024

- Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ" (ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437) тел: +7 9787148341. email: sakwcompcny@mail.ru
- Юридический адрес:** 296560, РЕСПУБЛИКА КРЫМ Р-Н САКСКИЙ, С. ЛЕСНОВКА, УЛ. МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9  
**Фактический адрес:** Крым Респ, м.р-н Первомайский, с.п. Первомайское, пгт Первомайское, ул Кооперативная, д. 1
- Наименование образца испытаний:** Вода питьевая - централизованное водоснабжение
- Место отбора:** водопроводная распределительная сеть скважина №3270, Респ Крым, р-н Первомайский, пгт Первомайское
- Условия отбора:**  
Дата и время отбора: 19.11.2024 10:00 - 11:00  
Ф.И.О., должность: Шаров Ю. В. ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"  
Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 19.11.2024 12:30  
Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб
- Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор №15/02/У-2020 от 3 февраля 2020 г.
- Дополнительные сведения:**  
Акт отбора №7.11866-сб2024 от 19 ноября 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.1-6 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):** 91-00-08/10351-с-д.б-д-24

**10. НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; 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 Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды; ПНД Ф 14.1:2.159-2000, ( ФР.1.31.2007.03797), (Издание 2005 года) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовой концентрации сульфат-ионов в пробах природных и сточных вод турбидиметрическим методом (с Изменениями); ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод гравиметрическим методом; ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

**11. Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы лабораторные AS 220/C/2, Весы лабораторные AS 220/C/2	556943/17
2	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-4	153
3	Термостат суховоздушный электрический, ТС-1/80 СПУ	11643
4	Термостат суховоздушный электрический, ТС-80М-2	3252
5	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ, ТС-1/80 СПУ	48223
6	Фотоколориметр КФК-2, КФК-2	8712417
7	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3	9204916

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

### 13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21 Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в Джанкойском, Красногвардейском, Красноперекопском и Первомайском районах  
Образец поступил 19.11.2024 12:30  
дата начала испытаний 19.11.2024 12:30, дата окончания испытаний 22.11.2024 14:39

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20°C/Запах при 60°C	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Вкус и привкус	балл	2.соленый	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Жесткость	°Ж	15,6±2,3	Не более 7 (мг-экв/дм <sup>3</sup> )	ГОСТ 31954-2012 п. 4
4	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
5	Массовая концентрация нитратов	мг/дм <sup>3</sup>	19,39±2,91	Не более 45 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 п. 9
6	Массовая концентрация сухого остатка	мг/дм <sup>3</sup>	1680,0±151,2	Не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118)
7	Массовая концентрация сульфатов	мг/дм <sup>3</sup>	288,7±43,3	Не более 500 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2.159-2000, (ФР.1.31.2007.03797), (Издание 2005 года) (издание 2005 г.)
8	Хлориды (хлор-ион)	мг/дм <sup>3</sup>	679,5±101,9	Не более 350 (мг/л)	ГОСТ 4245-72 п.2
9	Цветность	градус	Менее 1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п. 5



Место осуществления деятельности: 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21  
Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения  
Севастополе» в Джанкойском, Красногвардейском, Красноперекопском и Первомайском районах  
Образец поступил 19.11.2024 12:30  
дата начала испытаний 19.11.2024 12:35, дата окончания испытаний 25.11.2024 13:35

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.4
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	4	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	39	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5
5	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23

Ответственный за оформление протокола:

А.А. Федорина, Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин

Конец протокола испытаний № 91-00-08/10351-24 от 26.11.2024



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901  
e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru  
ОГРН 1149102060348 ИНН 9102034069

Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, e-mail: fbuz\_sov@cge-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-17-13, e-mail: fbuz\_evp@cge-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-15-60, e-mail: fbuz\_al@cge-crimea.ru; 298600, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул, дом 41, тел.: (03654) 26-22-54, e-mail: fbuz\_yal@cge-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz\_feod@cge-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, e-mail: fbuz\_kerch@cge-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@cge-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21CF86



УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ

Т.С. Севостьянова  
26.11.2024

МП



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 91-00-08/10354-24 от 26.11.2024

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"  
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437) тел.: +7 9787148341, email: sakwcompny@mail.ru

2. Юридический адрес: 296560, РЕСПУБЛИКА КРЫМ Р-Н САКСКИЙ, С. ЛЕСНОВКА, УЛ. МЕХАНИЗАТОРОВ  
Д. 9

Фактический адрес: Крым Респ, м.р-н Первомайский, с.п. Первомайское, пгт Первомайское, ул Кооперативная, д.  
1

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая - централизованное водоснабжение

4. Место отбора: водопроводная распределительная сеть скважина №3272, Крым Респ, м.р-н Первомайский, с.п.  
Первомайское, пгт Первомайское

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 19.11.2024 10:00 - 11:00

Ф.И.О., должность: Шаров Ю. В. ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ  
ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 19.11.2024 12:30

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

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15/02/У-2020 от 3 февраля 2020 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №7.11867-сб2024 от 19 ноября 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора

Протокол испытаний № 91-00-08/10354-24 от 26.11.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



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):** 91-00-08/10354-с-д.б-д-24

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

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1:2.159-2000, (ФР.1.31.2007.03797), (Издание 2005 года) Количественный химический анализ вод.

Методика выполнения измерений массовой концентрации сульфат-ионов в пробах природных и сточных вод турбидиметрическим методом (с Изменениями);

ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод гравиметрическим методом;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

11. **Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы лабораторные AS 220/C/2, Весы лабораторные AS 220/C/2	556943/17
2	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-4	153
3	Термостат суховоздушный электрический, ТС-1/80 СПУ	11643
4	Термостат суховоздушный электрический, ТС-80М-2	3252
5	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ, ТС-1/80 СПУ	48223
6	Фотоколориметр КФК-2, КФК-2	8712417
7	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3	9204916

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

### 13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21 Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в Джанкойском, Красногвардейском, Краснопереконском и Первомайском районах

Образец поступил 19.11.2024 12:30

дата начала испытаний 19.11.2024 12:30, дата окончания испытаний 22.11.2024 14:35

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20°C/Запах при 60°C	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Вкус и привкус	балл	2,соленый	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Жесткость	°Ж	16,2±2,4	Не более 7 (мг-экв/дм <sup>3</sup> )	ГОСТ 31954-2012 п. 4
4	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
5	Массовая концентрация нитратов	мг/дм <sup>3</sup>	18,95±2,84	Не более 45 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 п. 9
6	Массовая концентрация сухого остатка	мг/дм <sup>3</sup>	1684,0±151,6	Не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118)
7	Массовая концентрация сульфатов	мг/дм <sup>3</sup>	249,3±37,4	Не более 500 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2.159-2000, (ФР.1.31.2007.03797), (Издание 2005 года) (издание 2005 г.)
8	Хлориды (хлор-ион)	мг/дм <sup>3</sup>	679,5±101,9	Не более 350 (мг/л)	ГОСТ 4245-72 п.2
9	Цветность	градус	Менее 1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п. 5



Место осуществления деятельности: 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21  
Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения  
Севастополе» в Джанкойском, Красногвардейском, Красноперекоепском и Первомайском районах  
Образец поступил 19.11.2024 12:30  
дата начала испытаний 19.11.2024 12:35, дата окончания испытаний 25.11.2024 11:56

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10,4
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	22	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5
5	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23

Ответственный за оформление протокола:

А.А. Федорина, Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин

Конец протокола испытаний № 91-00-08/10354-24 от 26.11.2024



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901  
e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru  
ОГРН 1149102060348 ИНН 9102034069

Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, e-mail: fbuz\_sov@cge-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-17-13, e-mail: fbuz\_evp@cge-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-15-60, e-mail: fbuz\_al@cge-crimea.ru; 298600, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул, дом 41, тел.: (03654) 26-22-54, e-mail: fbuz\_yal@cge-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz\_feod@cge-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, e-mail: fbuz\_kerch@cge-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@cge-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21CG86



УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ

Т.С. Севостьянова  
26.11.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 91-00-08/10356-24 от 26.11.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"  
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437) тел.: +7 9787148341, email: sakwcompny@mail.ru

2. **Юридический адрес:** 296560, РЕСПУБЛИКА КРЫМ Р-Н САКСКИЙ, С. ЛЕСНОВКА, УЛ. МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9

**Фактический адрес:** Крым Респ, м.р-н Первомайский, с.п. Первомайское, пгт Первомайское, ул Кооперативная, д. 1

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая - централизованное водоснабжение

4. **Место отбора:** водопроводная распределительная сеть скважина №3269, Крым Респ, м.р-н Первомайский, с.п. Первомайское, с Макаровка

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 19.11.2024 10:00 - 11:00

Ф.И.О., должность: Шаров Ю. В. ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 19.11.2024 12:30

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

6. **Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор №15/02/У-2020 от 3 февраля 2020 г.

7. **Дополнительные сведения:**

Акт отбора №7.11868-сб2024 от 19 ноября 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора

Протокол испытаний № 91-00-08/10356-24 от 26.11.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



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):** 91-00-08/10356-с-д.б-д-24

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

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1:2.159-2000, (ФР.1.31.2007.03797), (Издание 2005 года) Количественный химический анализ вод.

Методика выполнения измерений массовой концентрации сульфат-ионов в пробах природных и сточных вод турбидиметрическим методом (с Изменениями);

ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод гравиметрическим методом;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений

мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазиу

#### 11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы лабораторные AS 220/C/2, Весы лабораторные AS 220/C/2	556943/17
2	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-4	153
3	Термостат суховоздушный электрический, ТС-1/80 СПУ	11643
4	Термостат суховоздушный электрический, ТС-80М-2	3252
5	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ, ТС-1/80 СПУ	48223
6	Фотоколориметр КФК-2, КФК-2	8712417
7	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3	9204916

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

### 13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21 Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в Джанкойском, Красногвардейском, Краснопереконском и Первомайском районах

Образец поступил 19.11.2024 12:30

дата начала испытаний 19.11.2024 12:30, дата окончания испытаний 22.11.2024 14:35

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20°C/Запах при 60°C	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Вкус и привкус	балл	2,соленый	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Жесткость	°Ж	16,0±2,4	Не более 7 (мг-экв/дм <sup>3</sup> )	ГОСТ 31954-2012 п. 4
4	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
5	Массовая концентрация нитратов	мг/дм <sup>3</sup>	15,42±2,31	Не более 45 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 п. 9
6	Массовая концентрация сухого остатка	мг/дм <sup>3</sup>	1654,0±148,9	Не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118)
7	Массовая концентрация сульфатов	мг/дм <sup>3</sup>	154,0±23,1	Не более 500 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2.159-2000, (ФР.1.31.2007.03797), (Издание 2005 года) (издание 2005 г.)
8	Хлориды (хлор-ион)	мг/дм <sup>3</sup>	729,9±109,5	Не более 350 (мг/л)	ГОСТ 4245-72 п.2
9	Цветность	градус	Менее 1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п. 5



Место осуществления деятельности: 296100, Крым Респ, Джанкой г, Держинского/ Октябрьская, дом 30/21  
Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения  
Севастополе» в Джанкойском, Красногвардейском, Красноперекопском и Первомайском районах  
Образец поступил 19.11.2024 12:30  
дата начала испытаний 19.11.2024 12:35, дата окончания испытаний 25.11.2024 11:59

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.4
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	19	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5
5	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23

Ответственный за оформление протокола:

А.А. Федорина, Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин

Конец протокола испытаний № 91-00-08/10356-24 от 26.11.2024



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901  
e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru  
ОГРН 1149102060348 ИНН 9102034069

Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, e-mail: fbuz\_sov@cge-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-17-13, e-mail: fbuz\_evp@cge-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-15-60, e-mail: fbuz\_al@cge-crimea.ru; 298600, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул, дом 41, тел.: (03654) 26-22-54, e-mail: fbuz\_yal@cge-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz\_feod@cge-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, e-mail: fbuz\_kerch@cge-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@cge-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21CG86



УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ

Т.С. Севостьянова  
26.11.2024

МП



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 91-00-08/10358-24 от 26.11.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ" (ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437) тел.: +7 9787148341, email: sakwcompny@mail.ru

2. **Юридический адрес:** 296560, РЕСПУБЛИКА КРЫМ Р-Н САКСКИЙ, С. ЛЕСНОВКА, УЛ. МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9

**Фактический адрес:** Крым Респ, м.р-н Первомайский, с.п. Первомайское, пгт Первомайское, ул Кооперативная, д. 1

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая - централизованное водоснабжение

4. **Место отбора:** водопроводная распределительная сеть скважина №3147, Крым Респ, м.р-н Первомайский, с.п. Первомайское, с Пшеничное

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 19.11.2024 10:00 - 11:00

Ф.И.О., должность: Шаров Ю. В. ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 19.11.2024 12:30

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

6. **Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор №15/02/У-2020 от 3 февраля 2020 г.

7. **Дополнительные сведения:**

Акт отбора №7.11869-сб2024 от 19 ноября 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора

Протокол испытаний № 91-00-08/10358-24 от 26.11.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



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):** 91-00-08/10358-с-д.б-д-24

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

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1:2.159-2000, (ФР.1.31.2007.03797), (Издание 2005 года) Количественный химический анализ вод.

Методика выполнения измерений массовой концентрации сульфат-ионов в пробах природных и сточных вод турбидиметрическим методом (с Изменениями);

ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой

концентрации сухого остатка в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод гравиметрическим методом;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений

мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

### 11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы лабораторные AS 220/C/2, Весы лабораторные AS 220/C/2	556943/17
2	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-4	153
3	Термостат суховоздушный электрический, ТС-1/80 СПУ	11643
4	Термостат суховоздушный электрический, ТС-80М-2	3252
5	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ, ТС-1/80 СПУ	48223
6	Фотоколориметр КФК-2, КФК-2	8712417
7	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3	9204916

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

### 13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21 Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в Джанкойском, Красногвардейском, Краснопереконском и Первомайском районах

Образец поступил 19.11.2024 12:30

дата начала испытаний 19.11.2024 12:30, дата окончания испытаний 22.11.2024 14:35

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20°C/Запах при 60°C	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Вкус и привкус	балл	3, соленый	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Жесткость	°Ж	23,8±3,6	Не более 7 (мг-экв/дм <sup>3</sup> )	ГОСТ 31954-2012 п. 4
4	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
5	Массовая концентрация нитратов	мг/дм <sup>3</sup>	30,85±4,63	Не более 45 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 п. 9
6	Массовая концентрация сухого остатка	мг/дм <sup>3</sup>	2244,0±202,0	Не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118)
7	Массовая концентрация сульфатов	мг/дм <sup>3</sup>	374,7±56,2	Не более 500 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2.159-2000, (ФР.1.31.2007.03797), (Издание 2005 года) (издание 2005 г.)
8	Хлориды (хлор-ион)	мг/дм <sup>3</sup>	1006,7±151,0	Не более 350 (мг/л)	ГОСТ 4245-72 п.2
9	Цветность	градус	Менее 1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п. 5



Место осуществления деятельности: 296100, Крым Респ, Джанкой г, Держинского/ Октябрьская, дом 30/21  
Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения  
Севастополе» в Джанкойском, Красногвардейском, Красноперекопском и Первомайском районах  
Образец поступил 19.11.2024 12:30  
дата начала испытаний 19.11.2024 12:35, дата окончания испытаний 25.11.2024 12:08

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.4
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	32	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5
5	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23

Ответственный за оформление протокола:

А.А. Федорина, Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин

Конец протокола испытаний № 91-00-08/10358-24 от 26.11.2024



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901  
e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru  
ОГРН 1149102060348 ИНН 9102034069

Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, e-mail: fbuz\_sov@cge-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-17-13, e-mail: fbuz\_evp@cge-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-15-60, e-mail: fbuz\_al@cge-crimea.ru; 298600, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул, дом 41, тел.: (03654) 26-22-54, e-mail: fbuz\_yal@cge-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz\_feod@cge-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, e-mail: fbuz\_kerch@cge-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@cge-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21CG86



УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ

Т.С. Севостьянова  
26.11.2024



### ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 91-00-08/10360-24 от 26.11.2024

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"  
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)тел: +7 9787148341, email: sakwcompny@mail.ru

2. Юридический адрес: 296560, РЕСПУБЛИКА КРЫМ Р-Н САКСКИЙ, С. ЛЕСНОВКА, УЛ. МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9

Фактический адрес: Крым Респ, м.р-н Первомайский, с.п. Первомайское, пгт Первомайское, ул Кооперативная, д. 1

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая - централизованное водоснабжение

4. Место отбора: водопроводная распределительная сеть скважина №3156, Крым Респ, м.р-н Первомайский, с.п. Первомайское, с Упорное

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 19.11.2024 10:00 - 11:00

Ф.И.О., должность: Шаров Ю. В. ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 19.11.2024 12:30

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

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15/02/У-2020 от 3 февраля 2020 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №7.11870-сб2024 от 19 ноября 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.1-6 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):** 91-00-08/10360-с-д.б-д-24

10. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; 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 Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды; ПНД Ф 14.1:2.159-2000, (ФР.1.31.2007.03797), (Издание 2005 года) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовой концентрации сульфат-ионов в пробах природных и сточных вод турбидиметрическим методом (с Изменениями); ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод гравиметрическим методом; ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

11. **Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы лабораторные AS 220/C/2, Весы лабораторные AS 220/C/2	556943/17
2	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-4	153
3	Термостат суховоздушный электрический, ТС-1/80 СПУ	11643
4	Термостат суховоздушный электрический, ТС-80М-2	3252
5	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ, ТС-1/80 СПУ	48223
6	Фотоколориметр КФК-2, КФК-2	8712417
7	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3	9204916

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

### 13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21 Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в Джанкойском, Красногвардейском, Краснопереконском и Первомайском районах

Образец поступил 19.11.2024 12:30

дата начала испытаний 19.11.2024 12:30, дата окончания испытаний 22.11.2024 14:39

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20°C/Запах при 60°C	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Вкус и привкус	балл	3,соленый	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Жесткость	°Ж	24,0±3,6	Не более 7 (мг-экв/дм <sup>3</sup> )	ГОСТ 31954-2012 п. 4
4	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
5	Массовая концентрация нитратов	мг/дм <sup>3</sup>	34,81±5,22	Не более 45 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 п. 9
6	Массовая концентрация сухого остатка	мг/дм <sup>3</sup>	2248,0±202,3	Не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118)
7	Массовая концентрация сульфатов	мг/дм <sup>3</sup>	405,6±60,8	Не более 500 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2.159-2000, (ФР.1.31.2007.03797), (Издание 2005 года) (издание 2005 г.)
8	Хлориды (хлор-ион)	мг/дм <sup>3</sup>	1006,7±151,0	Не более 350 (мг/л)	ГОСТ 4245-72 п.2
9	Цветность	градус	Менее 1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п. 5



Место осуществления деятельности: 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21  
Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения  
Севастополе» в Джанкойском, Красногвардейском, Краснопереконском и Первомайском районах

Образец поступил 19.11.2024 12:30

дата начала испытаний 19.11.2024 12:35, дата окончания испытаний 25.11.2024 13:29

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.4
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	23	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5
5	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23

Ответственный за оформление протокола:

А.А. Федорина, Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин

Конец протокола испытаний № 91-00-08/10360-24 от 26.11.2024