

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

Е.Г. Микрюкова
17.12.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 91-00-11/07497-24 от 17.12.2024

1. Заказчик: Территориальный отдел по Северо-Восточному Крыму (ИНН 7707832944 ОГРН 1147746464403) тел. +7 (978) 9191139, email: to_sovetskiy@82.rosпотребнадзор.ru

2. Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная имени 60-летия СССР ул, дом 67

Фактический адрес: 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10

3. Наименование образца испытаний: Питьевая вода

4. Место отбора: ГБУЗ РК "СОВЕТСКАЯ РБ", процедурный кабинет, ПВ-00295 СГМ Красногвардейская АОПСМ, Респ, Крым, р-н, Советский, с, Красногвардейское, ул, Парковая, д. 18

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 04.12.2024 08:20 - 08:30

Ф.И.О., должность: Милостивая Татьяна Сергеевна Помощник врача по общей гигиене Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в Советском, Нижнегорском и Белогорском районах

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.12.2024 10:00

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

6. Цель исследований, основание: Социально-гигиенический мониторинг, Приказ ФБУЗ Центра гигиены и эпидемиологии области №234/310-о/д от 26 декабря 2023 г.

7. Дополнительные сведения:

10.19721-сб 2024 Акт отбора от 4 декабря 2024 г.

Протокол испытаний № 91-00-11/07497-24 от 17.12.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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

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

9. Код образца (пробы): 91-00-11/07497-с-с.б-с-24

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка;

ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов;

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости;

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 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ;

ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;

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 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом;

ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом;

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы лабораторные электронные неавтоматического действия, ВЛТЭ-210С	м062016
2	pH-метр pH-150 МИ, pH-метр pH-150 МИ	9201
3	Термостат электрический суховоздушный охлаждающий, ТСО	012000869
4	Термостат электрический суховоздушный, ТВ	81
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС	012000695
6	фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 "ЗОМЗ", КФК-3-01 "ЗОМЗ"	1870371
7	Шкаф сушильный электрический круглый 2В-151, 2В-151	4314

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10
Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в Советском, Нижнегорском и Белогорском районах

Образец поступил 04.12.2024 10:20

дата начала испытаний 04.12.2024 10:30, дата окончания испытаний 16.12.2024 08:57

№ 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.5.8.1
2	Вкус и привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 2 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 п.5
4	Водородный показатель (pH)	ед. pH	8,01±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)
5	Массовая	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2

	концентрация общего железа				
6	Жесткость	°Ж	9,46±1,42	Не более 7 (мг-экв/дм³)	ГОСТ 31954-2012 п.4
7	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
8	Массовая концентрация нитратов	мг/дм³	9,38±1,41	Не более 45 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 п.9
9	Массовая концентрация нитритов	мг/дм³	Менее 0,003	Не более 3 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 п.6
10	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм³	881±88	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
11	Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	мг/дм³	0,276±0,055	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
12	Массовая концентрация сульфат-ионов	мг/дм³	142,42±12,82	Не более 500 (мг/л)	ГОСТ 31940-2012 п.4
13	Хлориды (хлор-ионы)	мг/дм³	81,60±12,24	Не более 350 (мг/л)	ГОСТ 4245-72 п.2
14	Цветность	градус цветности	11,50±2,30	Не более 20 (градус)	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
Место осуществления деятельности: 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10 Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в Советском, Нижегородском и Белогорском районах Образец поступил 04.12.2024 10:20 дата начала испытаний 04.12.2024 10:40, дата окончания испытаний 06.12.2024 09:42					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E. coli	--	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см³)	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Колифаги	--	Не обнаружено	Отсутствие (БОЕ/100 см³)	МУК 4.2.3963-23
3	Общие колиформные бактерии	--	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см³)	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.1
5	Энтерококки (фекальные)	--	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см³)	ГОСТ 34786-2021 п.10

Конец протокола испытаний № 91-00-11/07497-24 от 17.12.2024