



«ИНСТИТУТ «КРЫМГИНТИЗ»
ул. Глинки, 68, г. Симферополь, Республика Крым, 295022.
ОГРН 1159102054253, ИНН/КПП 9102169394 / 910201001
Строительная лаборатория
ООО «ИНСТИТУТ «КРЫМГИНТИЗ»
Адрес места осуществления деятельности: ул. Глинки, 68 Литер В,
г. Симферополь, Республика Крым, 295022
тел.+7 (3652) 55-04-00, e-mail: info@krgiintiz.ru, www.krgiintiz.ru
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 12.01.2018



RA.RU.21HA45*



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий Химико-экологическим подразделением
Строительной лаборатории

Т.Г. Бурчевская
(ФИО)

(подпись)

Протокол испытаний № 1725-В от 29.08.2023

1	Наименование образца испытаний	вода питьевая	
2	Дата и время получения пробы	08.08.2023, 10 ³⁰ , акт приема 0451-В	
3	Дата отбора пробы	08.08.2023. Отбор и доставка проб произведены заказчиком	
4	Информация о месте отбора	Республика Крым, Сакский район, с. Колоски. Скважина № 4035	
5	Информация о заказчике	ООО «Крымская Водная Компания», ИНН 9107000240	
5.1	Юридический адрес заказчика	Российская Федерация, Республика Крым, Сакский район, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д 9	
5.2	Фактический адрес заказчика	Российская Федерация, Республика Крым, Сакский район, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д 9	
6	Договор	№ 14.002-23 от 09.01.2023	
7	Цель испытаний	определение соответствия воды питьевой СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов обитания», по определяемым показателям (таблица 3.3, 3.13)	
7	Дополнения, отклонения или исключения из метода	отсутствуют	
9	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний		
	Наименование СИ	Зав. №	Сведения о поверке
9.1	Спектрофотометр UNICO 2100	KRX 1610 1611 026	Свидетельство о поверке № С-КК/21-11-2022/203149054 от 21.11.2022 срок действия до 20.11.2023
9.2	Анализатор жидкости люминесцентно-фотометрический «ФЛЮОРАТ-02-4М»	7757	Свидетельство о поверке № С-КК/21-11-2022/203149047 от 21.11.2022 срок действия до 20.11.2023
9.3	pH-метр, pH-150-МИ	2375	Свидетельство о поверке № С-КК/21-11-2022/203149055 от 21.11.2022 срок действия до 20.11.2023
9.4	Весы неавтоматического действия HR-250A	6A7603575	Свидетельство о поверке № С-КК/10-05-2023/245249665 от 10.05.2023 срок действия до 09.05.2024
9.5	Атомно-абсорбционный спектрофотометр «КВАНТ-2МТ»	033	Свидетельство о поверке № С-КК/21-11-2022/203149067 от 21.11.2022 срок действия до 20.11.2023
9.6	Анализатор вольтамперометрический TA-Lab	535	Свидетельство о поверке № С-КК/21-11-2022/203149064 от 21.11.2022 срок действия до 20.11.2023
9.7	Хроматограф Кристалл 2000М с детектором ЭЗД	2517	Свидетельство о поверке № С-КК/09-09-2022/186342846 от 09.09.2022 срок действия до 08.09.2023
9.8	Система капиллярного электрофореза "Капель" исполнение "Капель-105М"	2296	Свидетельство о поверке № С-КК/21-10-2022/198540931 от 21.10.2022 срок действия до 20.10.2023
10	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
10.1	ПНД Ф 14.1.2.159 (ФР.1.31.2007.03797)	2005	Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовой концентрации сульфат-ионов в пробах природных и сточных вод турбидиметрическим методом
10.2	ПНД Ф 14.1.2.3.4.111 (ФР.1.31.2020.38238)	2020	Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод меркуриметрическим методом
10.3	РД 52.24.395 (ФР.1.31.2019.33240)	2017	Жесткость воды. Методика выполнения измерений титриметрическим методом с трилоном Б
10.4	ПНД Ф 14.1.2.4.214 (ФР.1.31.2013.16027)	2011	Методика измерений массовых концентраций железа, кадмия, кобальта, марганца, никеля, меди, цинка, хрома и свинца в питьевых, поверхностных и сточных водах методом пламенной атомно-абсорбционной спектрометрии
10.5	ПНД Ф 14.1.2.3.4.121 (ФР.1.31.2018.30110)	2018	Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом

10	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
10.6	ПНД Ф 14.1:2:4.154 (ФР.1.31.2013.13900)	2012	Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
10.7	ГОСТ 33045 (Метод А, Д)	2014	Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
10.8	ПНД Ф 14.1:2:4.128 (ФР.1.31.2012.13169)	2012 с изменениями № 1 от 13.07.2017	Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"
10.9	ПНД Ф 14.1:2:4.158 (ФР.1.31.2014.17189)	2014	Методика измерений массовой концентрации антропогенных поверхностно-активных вещества в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"
10.10	ПНД Ф 14.1:2:4.223 (ФР.1.31.2004.01324)	2004	Методика выполнения измерений массовой концентрации общего мышьяка, мышьяка (V) и мышьяка (III) в водах питьевых, природных, минеральных и сточных методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА
10.11	МУ 08-47/162 (ФР.1.31.2005.01450)	2004	Воды природные, питьевые, технологически-чистые, очищенные сточные. Вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации ртути
10.12	ПНД Ф 14.1:2:4.261 (ФР.1.31.2015.21954)	2015	Методика измерений массовой концентрации сухого и прокаленного остатка в пробах питьевых, природных и сточных вод гравиметрическим методом
10.13	ПНД Ф 14.1:2:4.182 (ФР.1.31.2006.02371)	2010	Методика измерений массовой концентрации фенолов (общих и летучих) в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"
10.14	Методика М 01-28-2007 (ФР.1.31.2012.13494)	2012	Методика измерений массовой концентрации молибдена в пробах питьевых, природных и очищенных сточных вод фотометрическим методом с использованием анализатора жидкости "Флюорат-02"
10.15	ПНД Ф 14.1:2:4.146 (ФР.1.31.2013.15580)	2013	Методика измерений массовой концентрации цианидов токсичных в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»
10.16	Методика М 01-35-2006 (ФР.1.31.2012.13563)	2011	Методика измерений массовой концентрации бериллия в пробах питьевых вод и вод источников хозяйственно-питьевого водоснабжения флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости «Флюорат-02»
10.17	ПНД Ф 14.1:2:4.36 (ФР.1.31.2005.01574)	2010	Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"
10.18	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179 (ФР.1.31.2014.18641)	2012	Методика измерений массовой концентрации фторид-ионов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лантан (церий) ализаринкомплексом
10.19	ПНД Ф 14.1:2:4.137 (ФР.1.31.2018.29038)	2017	Методика измерений массовых концентраций магния, кальция, стронция в пробах питьевых, природных и сточных вод пламенным атомно-абсорбционным методом
10.20	ПНД Ф 14.1:2:4.203 (ФР.1.31.2007.038050)	2008	Методика выполнения измерений массовой концентрации селена в питьевых, природных и сточных водах фотометрическим методом с о-фенилендиаминном
10.21	ГОСТ 18165 (Метод Б)	2014	Вода. Методы определения алюминия
10.22	ПНД Ф 14.1:2:3:4.264 (ФР.1.31.2012.12343)	2011	Методика измерений массовой концентрации бария в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах турбидиметрическим методом с хроматом калия.
10.23	ГОСТ 31941	2019	Вода питьевая. Методы определения содержания 2,4-Д
10.24	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204 (ФР.1.31.2018.31086)	2018	Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовых концентраций хлорорганических пестицидов и полихлорированных бифенилов в пробах питьевых, природных и сточных вод методом газовой хроматографии
10.25	М 01-45 (ФР.1.31.2015.19419)	2014	Методика измерений массовой концентрации бромид-и йодид-ионов в пробах природных, питьевых и минеральных вод методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель-105М»

Результаты испытаний						
№ п/п	Дата начала/окончания проведения испытаний	Наименование определяемого показателя, единицы измерений	Результат измерений	Показатель точности* $\pm\Delta$, $P=0,95$	Норма (ПДК) не более	Нормативный документ (методика выполнения измерений)
1	08.08.2023	Хлориды, мг/дм ³	514	± 72	350	ПНДФ 14.1:2:3:4.111 ⁽²⁾
2	08.08.2023	Жесткость общая, °Ж	5,0	$\pm 0,4$	7,0	РД 52.24.395 ⁽³⁾
3	08.08.2023	Перманганатная окисляемость, мг/дм ³	0,79	$\pm 0,16$	5,0	ПНДФ 14.1:2:4.154 ⁽⁴⁾
4	08.08.2023/ 10.08.2023	Сухой остаток, мг/дм ³	1350	± 122	1000	ПНДФ 14.1:2:4.261 ⁽⁴⁾
5	08.08.2023	Водородный показатель, ед. рН	7,95	$\pm 0,20$	6-9	ПНДФ 14.1:2:3:4.121 ⁽³⁾
6	10.08.2023	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,009	$\pm 0,005$	0,1	ПНДФ 14.1:2:4.128 ⁽⁴⁾
7	09.08.2023	АПАВ, мг/дм ³	0,085	$\pm 0,030$	0,5	ПНДФ 14.1:2:4.158 ⁽²⁾
8	08.08.2023	Массовая концентрация нитрат - ионов, мг/дм ³	менее 0,10	-	45	ГОСТ 33045 (Метод Д) ⁽¹⁾
9	10.08.2023	Массовая концентрация фенолов, мг/дм ³	менее 0,0005	-	0,1	ПНДФ 14.1:2:4.182 ⁽⁴⁾
10	08.08.2023	Сульфат-ион, мг/дм ³	43,7	$\pm 8,7$	500	ПНДФ 14.1:2.159 ⁽³⁾
11	08.08.2023	Алюминий, мг/дм ³	менее 0,04	-	0,2	ГОСТ 18165(Метод Б) ⁽³⁾
12	09.08.2023	Массовая концентрация бария, мг/дм ³	менее 0,10	-	0,7	ПНДФ 14.1:2:3:4.264 ⁽¹⁾
13	09.08.2023	Бериллий, мг/дм ³	менее 0,0001	-	0,0002	М 01-35 ⁽¹⁾
14	09.08.2023	Бор, мг/дм ³	0,26	$\pm 0,05$	0,5	ПНДФ 14.1:2:4.36 ⁽¹⁾
15	09.08.2023	Железо, мг/дм ³	менее 0,05	-	0,3	ПНДФ 14.1:2:4.214 ⁽¹⁾
16	09.08.2023	Кадмий, мг/дм ³	менее 0,001	-	0,001	ПНДФ 14.1:2:4.214 ⁽¹⁾
17	10.08.2023	Марганец, мг/дм ³	менее 0,005	-	0,1	ПНДФ 14.1:2:4.214 ⁽¹⁾
18	09.08.2023	Медь, мг/дм ³	менее 0,005	-	1,0	ПНДФ 14.1:2:4.214 ⁽¹⁾
19	09.08.2023	Молибден, мг/дм ³	менее 0,025	-	0,07	М 01-28 ⁽¹⁾
20	10.08.2023	Мышьяк, мг/дм ³	менее 0,002	-	0,01	ПНДФ 14.1:2:4.223 ⁽²⁾
21	09.08.2023	Никель, мг/дм ³	менее 0,005	-	0,02	ПНДФ 14.1:2:4.214 ⁽¹⁾
22	10.08.2023	Ртуть, мг/дм ³	менее 0,0001	-	0,0005	ФР.1.31.2005.01450 ⁽²⁾
23	09.08.2023	Свинец, мг/дм ³	менее 0,002	-	0,01	ПНДФ 14.1:2:4.214 ⁽¹⁾
24	09.08.2023	Селен, мг/дм ³	0,005	$\pm 0,001$	0,01	ПНДФ 14.1:2:4.203 ⁽³⁾
25	10.08.2023	Стронций, мг/дм ³	2,4	$\pm 0,6$	7,0	ПНДФ 14.1:2:4.137 ⁽¹⁾
26	08.08.2023	Фторид-ионы, мг/дм ³	1,3	$\pm 0,2$	1,5	ПНДФ 14.1:2:3:4.179 ⁽¹⁾
27	10.08.2023	Хром, мг/дм ³	менее 0,05	-	0,05	ПНДФ 14.1:2:4.214 ⁽¹⁾
28	09.08.2023	Цианиды, мг/дм ³	менее 0,01	-	0,07	ПНДФ 14.1:2:4.146 ⁽³⁾
29	09.08.2023	Цинк, мг/дм ³	менее 0,005	-	5,0	ПНДФ 14.1:2:4.214 ⁽¹⁾
30	16.08.2023/ 16.08.2023	Гексахлорбензол, мг/дм ³	менее 0,00001	-	0,001	ПНДФ 14.1:2:3:4.204 ⁽⁴⁾
31	16.08.2023/ 16.08.2023	Линдан, мг/дм ³	менее 0,00001	-	0,004	ПНДФ 14.1:2:3:4.204 ⁽⁴⁾
32	09.08.2023/ 11.08.2023	Массовая концентрация 2,4-Д, мг/дм ³	менее 0,003	-	0,1	ГОСТ 31941 ⁽²⁾
33	08.08.2023	Аммиак и ионы аммония, мг/дм ³	0,31	$\pm 0,06$	1,5	ГОСТ 33045 (Метод А) ⁽¹⁾
34	08.08.2023/ 09.08.2023	Бромид-ион, мг/дм ³	0,07	$\pm 0,01$	0,2	М 01-45 ⁽³⁾

Ответственные исполнители:

Ведущий инженер-химик

Ведущий инженер

Инженер-химик I категории



О. Р. Янина



Д. И. Марзовенко



Е. В. Мещерякова

Примечание: Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание; Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории. Пробы отобраны заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет. Информация о заказчике, включенная в настоящий протокол, предоставлена заказчиком для заключения договора.

Результат измерений представлен в соответствии с требованиями методик на проведение испытаний: ⁽¹⁾ среднее арифметическое значение трех результатов измерений единичного определения, ⁽²⁾ среднее арифметическое значение двух результатов измерений единичного определения,

⁽³⁾ среднее арифметическое значение двух результатов измерений параллельных определений, ⁽⁴⁾ значение единичного определения.

* Границы погрешности, при вероятности $P=0,95$ (расширенная стандартная неопределенность при коэффициенте охвата $k=2$);



«ИНСТИТУТ «КРЫМГИИНТИЗ»
ул. Глинки, 68, г. Симферополь, Республика Крым, 295022,
ОГРН 1159102054253, ИНН/КПП 9102169394 / 910201001
Строительная лаборатория
ООО «ИНСТИТУТ «КРЫМГИИНТИЗ»
Адрес места осуществления деятельности: ул. Глинки, 68 Литер В,
г. Симферополь, Республика Крым, 295022
тел.+7 (3652) 55-04-00, e-mail: info@krgiintiz.ru, www.krgiintiz.ru
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 12.01.2018



УТВЕРЖДАЮ
Заведующий Химико-экологическим подразделением
Строительной лаборатории
Т.Г. Бурчевская
(подпись) (ФИО)

Протокол испытаний № 1724-В от 29.08.2023

1	Наименование образца испытаний	вода питьевая	
2	Дата и время получения пробы	08.08.2023, 10 ³⁰ , акт приема 0451-В	
3	Дата отбора пробы	08.08.2023. Отбор и доставка проб произведены заказчиком	
4	Информация о месте отбора	Республика Крым, Сакский район, с. Колоски. Скважина № 4029	
5	Информация о заказчике	ООО «Крымская Водная Компания», ИНН 9107000240	
5.1	Юридический адрес заказчика	Российская Федерация, Республика Крым, Сакский район, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д 9	
5.2	Фактический адрес заказчика	Российская Федерация, Республика Крым, Сакский район, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д 9	
6	Договор	№ 14.002-23 от 09.01.2023	
7	Цель испытаний	определение соответствия воды питьевой СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов обитания», по определяемым показателям (таблица 3.3, 3.13)	
7	Дополнения, отклонения или исключения из метода	отсутствуют	
9	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний		
	Наименование СИ	Зав. №	Сведения о поверке
9.1	Спектрофотометр UNICO 2100	KRX 1610 1611 026	Свидетельство о поверке № С-КК/21-11-2022/203149054 от 21.11.2022 срок действия до 20.11.2023
9.2	Анализатор жидкости люминесцентно-фотометрический «ФЛЮОРАТ-02-4М»	7757	Свидетельство о поверке № С-КК/21-11-2022/203149047 от 21.11.2022 срок действия до 20.11.2023
9.3	pH-метр, pH-150-МИ	2375	Свидетельство о поверке № С-КК/21-11-2022/203149055 от 21.11.2022 срок действия до 20.11.2023
9.4	Весы неавтоматического действия HR-250A	6A7603575	Свидетельство о поверке № С-КК/10-05-2023/245249665 от 10.05.2023 срок действия до 09.05.2024
9.5	Атомно-абсорбционный спектрофотометр «КВАНТ-2МТ»	033	Свидетельство о поверке № С-КК/21-11-2022/203149067 от 21.11.2022 срок действия до 20.11.2023
9.6	Анализатор вольтамперометрический TA-Lab	535	Свидетельство о поверке № С-КК/21-11-2022/203149064 от 21.11.2022 срок действия до 20.11.2023
9.7	Хроматограф Кристалл 2000М с детектором ЭЗД	2517	Свидетельство о поверке № С-КК/09-09-2022/186342846 от 09.09.2022 срок действия до 08.09.2023
9.8	Система капиллярного электрофореза "Капель" исполнение "Капель-105М"	2296	Свидетельство о поверке № С-КК/21-10-2022/198540931 от 21.10.2022 срок действия до 20.10.2023
10	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
10.1	ПНД Ф 14.1:2.159 (ФР.1.31.2007.03797)	2005	Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовой концентрации сульфат-ионов в пробах природных и сточных вод турбидиметрическим методом
10.2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111 (ФР.1.31.2020.38238)	2020	Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод меркуриметрическим методом
10.3	РД 52.24.395 (ФР.1.31.2019.33240)	2017	Жесткость воды. Методика выполнения измерений титриметрическим методом с трилоном Б
10.4	ПНД Ф 14.1:2:4.214 (ФР.1.31.2013.16027)	2011	Методика измерений массовых концентраций железа, кадмия, кобальта, марганца, никеля, меди, шинка, хрома и свинца в питьевых, поверхностных и сточных водах методом пламенной атомно-абсорбционной спектроскопии
10.5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121 (ФР.1.31.2018.30110)	2018	Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом

10	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
10.6	ПНД Ф 14.1.2.4.154 (ФР.1.31.2013.13900)	2012	Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
10.7	ГОСТ 33045 (Метод А. Д)	2014	Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
10.8	ПНД Ф 14.1.2.4.128 (ФР.1.31.2012.13169)	2012 с изменениями № 1 от 13.07.2017	Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"
10.9	ПНД Ф 14.1.2.4.158 (ФР.1.31.2014.17189)	2014	Методика измерений массовой концентрации аннионных поверхностно-активных веществ в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"
10.10	ПНД Ф 14.1.2.4.223 (ФР.1.31.2004.01324)	2004	Методика выполнения измерений массовой концентрации общего мышьяка, мышьяка (V) и мышьяка (III) в водах питьевых, природных, минеральных и сточных методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА
10.11	МУ 08-47/162 (ФР.1.31.2005.01450)	2004	Воды природные, питьевые, технологически-чистые, очищенные сточные. Вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации ртути
10.12	ПНД Ф 14.1.2.4.261 (ФР.1.31.2015.21954)	2015	Методика измерений массовой концентрации сухого и прокаленного остатка в пробах питьевых, природных и сточных вод гравиметрическим методом
10.13	ПНД Ф 14.1.2.4.182 (ФР.1.31.2006.02371)	2010	Методика измерений массовой концентрации фенолов (общих и летучих) в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"
10.14	Методика М 01-28-2007 (ФР.1.31.2012.13494)	2012	Методика измерений массовой концентрации молибдена в пробах питьевых, природных и очищенных сточных вод фотометрическим методом с использованием анализатора жидкости "Флюорат-02"
10.15	ПНД Ф 14.1.2.4.146 (ФР.1.31.2013.15580)	2013	Методика измерений массовой концентрации шанидов токсичных в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»
10.16	Методика М 01-35-2006 (ФР.1.31.2012.13563)	2011	Методика измерений массовой концентрации бериллия в пробах питьевых вод и вод источников хозяйственно-питьевого водоснабжения флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости «Флюорат-02»
10.17	ПНД Ф 14.1.2.4.36 (ФР.1.31.2005.01574)	2010	Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"
10.18	ПНД Ф 14.1.2.3.4.179 (ФР.1.31.2014.18641)	2012	Методика измерений массовой концентрации фторид-ионов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лантан (церий) ализаринокмлексоном
10.19	ПНД Ф 14.1.2.4.137 (ФР.1.31.2018.29038)	2017	Методика измерений массовых концентраций магния, кальция, стронция в пробах питьевых, природных и сточных вод пламенным атомно-абсорбционным методом
10.20	ПНД Ф 14.1.2.4.203 (ФР.1.31.2007.038050)	2008	Методика выполнения измерений массовой концентрации селена в питьевых, природных и сточных водах фотометрическим методом с о-фенилендиаминном
10.21	ГОСТ 18165 (Метод Б)	2014	Вода. Методы определения алюминия
10.22	ПНД Ф 14.1.2.3.4.264 (ФР.1.31.2012.12343)	2011	Методика измерений массовой концентрации бария в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах турбидиметрическим методом с хроматом калия.
10.23	ГОСТ 31941	2019	Вода питьевая. Методы определения содержания 2,4-Д
10.24	ПНД Ф 14.1.2.3.4.204 (ФР.1.31.2018.31086)	2018	Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовых концентраций хлорорганических пестицидов и полихлорированных бифенилов в пробах питьевых, природных и сточных вод методом газовой хроматографии
10.25	М 01-45 (ФР.1.31.2015.19419)	2014	Методика измерений массовой концентрации бромид- и йодид-ионов в пробах природных, питьевых и минеральных вод методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель-105М»

Результаты испытаний						
№ п/п	Дата начала/окончания проведения испытаний	Наименование определяемого показателя, единицы измерений	Результат измерений	Показатель точности* $\pm\Delta$, $P=0,95$	Норма (ПДК) не более	Нормативный документ (методика выполнения измерений)
1	08.08.2023	Хлориды, мг/дм ³	638	± 89	350	ПНДФ 14.1:2:3:4.111 ⁽³⁾
2	08.08.2023	Жесткость общая, °Ж	5,8	$\pm 0,5$	7,0	РД 52.24.395 ⁽³⁾
3	08.08.2023	Перманганатная окисляемость, мг/дм ³	0,63	$\pm 0,13$	5,0	ПНДФ 14.1:2:4.154 ⁽⁴⁾
4	08.08.2023/ 10.08.2023	Сухой остаток, мг/дм ³	1580	± 142	1000	ПНДФ 14.1:2:4.261 ⁽⁴⁾
5	08.08.2023	Водородный показатель, ед. рН	7,94	$\pm 0,20$	6-9	ПНДФ 14.1:2:3:4.121 ⁽³⁾
6	10.08.2023	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,010	$\pm 0,005$	0,1	ПНДФ 14.1:2:4.128 ⁽⁴⁾
7	09.08.2023	АПАВ, мг/дм ³	0,072	$\pm 0,025$	0,5	ПНДФ 14.1:2:4.158 ⁽²⁾
8	08.08.2023	Массовая концентрация нитрат - ионов, мг/дм ³	менее 0,10	-	45	ГОСТ 33045 (Метод Д) ⁽¹⁾
9	10.08.2023	Массовая концентрация фенолов, мг/дм ³	менее 0,0005	-	0,1	ПНДФ 14.1:2:4.182 ⁽⁴⁾
10	08.08.2023	Сульфат-ион, мг/дм ³	54,0	$\pm 8,1$	500	ПНДФ 14.1:2.159 ⁽³⁾
11	08.08.2023	Алюминий, мг/дм ³	менее 0,04	-	0,2	ГОСТ 18165(Метод Б) ⁽³⁾
12	09.08.2023	Массовая концентрация бария, мг/дм ³	менее 0,10	-	0,7	ПНДФ 14.1:2:3:4.264 ⁽¹⁾
13	09.08.2023	Бериллий, мг/дм ³	менее 0,0001	-	0,0002	М 01-35 ⁽¹⁾
14	09.08.2023	Бор, мг/дм ³	0,32	$\pm 0,06$	0,5	ПНДФ 14.1:2:4.36 ⁽¹⁾
15	09.08.2023	Железо, мг/дм ³	менее 0,05	-	0,3	ПНДФ 14.1:2:4.214 ⁽¹⁾
16	09.08.2023	Кадмий, мг/дм ³	менее 0,001	-	0,001	ПНДФ 14.1:2:4.214 ⁽¹⁾
17	10.08.2023	Марганец, мг/дм ³	менее 0,005	-	0,1	ПНДФ 14.1:2:4.214 ⁽¹⁾
18	09.08.2023	Медь, мг/дм ³	менее 0,005	-	1,0	ПНДФ 14.1:2:4.214 ⁽¹⁾
19	09.08.2023	Молибден, мг/дм ³	менее 0,025	-	0,07	М 01-28 ⁽¹⁾
20	10.08.2023	Мышьяк, мг/дм ³	менее 0,002	-	0,01	ПНДФ 14.1:2:4.223 ⁽²⁾
21	09.08.2023	Никель, мг/дм ³	менее 0,005	-	0,02	ПНДФ 14.1:2:4.214 ⁽¹⁾
22	10.08.2023	Ртуть, мг/дм ³	менее 0,0001	-	0,0005	ФР.1.31.2005.01450 ⁽²⁾
23	09.08.2023	Свинец, мг/дм ³	менее 0,002	-	0,01	ПНДФ 14.1:2:4.214 ⁽¹⁾
24	09.08.2023	Селен, мг/дм ³	0,006	$\pm 0,001$	0,01	ПНДФ 14.1:2:4.203 ⁽³⁾
25	10.08.2023	Стронций, мг/дм ³	2,9	$\pm 0,8$	7,0	ПНДФ 14.1:2:4.137 ⁽¹⁾
26	08.08.2023	Фторид-ионы, мг/дм ³	1,0	$\pm 0,1$	1,5	ПНДФ 14.1:2:3:4.179 ⁽¹⁾
27	10.08.2023	Хром, мг/дм ³	менее 0,05	-	0,05	ПНДФ 14.1:2:4.214 ⁽¹⁾
28	09.08.2023	Цианиды, мг/дм ³	менее 0,01	-	0,07	ПНДФ 14.1:2:4.146 ⁽³⁾
29	09.08.2023	Цинк, мг/дм ³	менее 0,005	-	5,0	ПНДФ 14.1:2:4.214 ⁽¹⁾
30	14.08.2023/ 16.08.2023	Гексахлорбензол, мг/дм ³	менее 0,00001	-	0,001	ПНДФ 14.1:2:3:4.204 ⁽⁴⁾
31	14.08.2023/ 16.08.2023	Линдан, мг/дм ³	менее 0,00001	-	0,004	ПНДФ 14.1:2:3:4.204 ⁽⁴⁾
32	09.08.2023/ 11.08.2023	Массовая концентрация 2,4-Д, мг/дм ³	менее 0,003	-	0,1	ГОСТ 31941 ⁽²⁾
33	08.08.2023	Аммиак и ионы аммония, мг/дм ³	0,18	$\pm 0,04$	1,5	ГОСТ 33045 (Метод А) ⁽¹⁾
34	08.08.2023/ 09.08.2023	Бромид-ион, мг/дм ³	0,10	$\pm 0,01$	0,2	М 01-45 ⁽³⁾

Ответственные исполнители:

Ведущий инженер-химик

Ведущий инженер

Инженер-химик I категории



О. Р. Янина



Д. И. Марцовенко



Е. В. Мешерякова

Примечание: Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание; Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории. Пробы отобраны заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет. Информация о заказчике, включенная в настоящий протокол, предоставлена заказчиком для заключения договора.

Результат измерений представлен в соответствии с требованиями методик на проведение испытаний: ⁽¹⁾ среднее арифметическое значение трех результатов измерений единичного определения, ⁽²⁾ среднее арифметическое значение двух результатов измерений единичного определения,

⁽³⁾ среднее арифметическое значение двух результатов измерений параллельных определений, ⁽⁴⁾ значение единичного определения.

* Границы погрешности, при вероятности $P=0,95$ (расширенная стандартная неопределенность при коэффициенте охвата $k=2$);



«ИНСТИТУТ «КРЫМГИИНТИЗ»
ул. Глинки, 68, г. Симферополь, Республика Крым, 295022,
ОГРН 1159102054253, ИНН/КПП 9102169394 / 910201001
Строительная лаборатория
ООО «ИНСТИТУТ «КРЫМГИИНТИЗ»
Адрес места осуществления деятельности: ул. Глинки, 68 Литер В,
г. Симферополь, Республика Крым, 295022
тел.+7 (3652) 55-04-00, e-mail: info@krgiintiz.ru, www.krgiintiz.ru
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 12.01.2018



СЕРТИФИЦИРУЮ
Заведующий Химико-экологическим подразделением
Строительной лаборатории

Т.Г. Бурчевская
(подпись) (ФИО)

Протокол испытаний № 1734 В от 29.08.2023

1	Наименование образца испытаний	вода питьевая	
2	Дата и время получения пробы	08.08.2023, 10 ³⁰ , акт приема 0451-В	
3	Дата отбора пробы	08.08.2023. Отбор и доставка проб произведены заказчиком	
4	Информация о месте отбора	Республика Крым, Сакский район, с. Ромашкино. Сквжина № 4037	
5	Информация о заказчике	ООО «Крымская Водная Компания», ИНН 9107000240	
5.1	Юридический адрес заказчика	Российская Федерация, Республика Крым, Сакский район, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д 9	
5.2	Фактический адрес заказчика	Российская Федерация, Республика Крым, Сакский район, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д 9	
6	Договор	№ 14.002-23 от 09.01.2023	
7	Цель испытаний	определение соответствия воды питьевой СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека (факторов обитания)», по определяемым показателям (таблица 3.3, 3.13)	
7	Дополнения, отклонения или исключения из метода	отсутствуют	
9	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний		
	Наименование СИ	Зав. №	Сведения о поверке
9.1	Спектрофотометр UNICO 2100	KRX 1610 1611 026	Свидетельство о поверке № С-КК/21-11-2022/203149054 от 21.11.2022 срок действия до 20.11.2023
9.2	Анализатор жидкости люминесцентно-фотометрический «ФЛЮОРАТ-02-4М»	7757	Свидетельство о поверке № С-КК/21-11-2022/203149047 от 21.11.2022 срок действия до 20.11.2023
9.3	pH-метр, pH-150-МИ	2375	Свидетельство о поверке № С-КК/21-11-2022/203149055 от 21.11.2022 срок действия до 20.11.2023
9.4	Весы неавтоматического действия HR-250A	6A7603575	Свидетельство о поверке № С-КК/10-05-2023/245249665 от 10.05.2023 срок действия до 09.05.2024
9.5	Атомно-абсорбционный спектрофотометр «КВАНТ-2МТ»	033	Свидетельство о поверке № С-КК/21-11-2022/203149067 от 21.11.2022 срок действия до 20.11.2023
9.6	Анализатор вольтамперометрический TA-Lab	535	Свидетельство о поверке № С-КК/21-11-2022/203149064 от 21.11.2022 срок действия до 20.11.2023
9.7	Хроматограф Кристалл 2000М с детектором ЭЗД	2517	Свидетельство о поверке № С-КК/09-09-2022/186342846 от 09.09.2022 срок действия до 08.09.2023
9.8	Система капиллярного электрофореза "Капель" исполнение "Капель-105М"	2296	Свидетельство о поверке № С-КК/21-10-2022/198540931 от 21.10.2022 срок действия до 20.10.2023
10	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
10.1	ПНД Ф 14.1:2.159 (ФР.1.31.2007.03797)	2005	Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовой концентрации сульфат-ионов в пробах природных и сточных вод турбидиметрическим методом
10.2	ПНД Ф 14.1:2.3:4.111 (ФР.1.31.2020.38238)	2020	Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод меркуриметрическим методом
10.3	РД 52.24.395 (ФР.1.31.2019.33240)	2017	Жесткость воды. Методика выполнения измерений титриметрическим методом с трилоном Б
10.4	ПНД Ф 14.1:2.4.214 (ФР.1.31.2013.16027)	2011	Методика измерений массовых концентраций железа, кадмия, кобальта, марганца, никеля, меди, цинка, хрома и свинца в питьевых, поверхностных и сточных водах методом пламенной атомно-абсорбционной спектроскопии
10.5	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121 (ФР.1.31.2018.30110)	2018	Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом

10	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
10.6	ПНД Ф 14.1:2:4.154 (ФР.1.31.2013.13900)	2012	Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
10.7	ГОСТ 33045 (Метод А, Д)	2014	Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
10.8	ПНД Ф 14.1:2:4.128 (ФР.1.31.2012.13169)	2012 с изменениями № 1 от 13.07.2017	Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"
10.9	ПНД Ф 14.1:2:4.158 (ФР.1.31.2014.17189)	2014	Методика измерений массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"
10.10	ПНД Ф 14.1:2:4.223 (ФР.1.31.2004.01324)	2004	Методика выполнения измерений массовой концентрации общего мышьяка, мышьяка (V) и мышьяка (III) в водах питьевых, природных, минеральных и сточных методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА
10.11	МУ 08-47/162 (ФР.1.31.2005.01450)	2004	Воды природные, питьевые, технологически-чистые, очищенные сточные. Вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации ртути
10.12	ПНД Ф 14.1:2:4.261 (ФР.1.31.2015.21954)	2015	Методика измерений массовой концентрации сухого и прокаленного остатка в пробах питьевых, природных и сточных вод гравиметрическим методом
10.13	ПНД Ф 14.1:2:4.182 (ФР.1.31.2006.02371)	2010	Методика измерений массовой концентрации фенолов (общих и летучих) в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"
10.14	Методика М 01-28-2007 (ФР.1.31.2012.13494)	2012	Методика измерений массовой концентрации молибдена в пробах питьевых, природных и очищенных сточных вод фотометрическим методом с использованием анализатора жидкости "Флюорат-02"
10.15	ПНД Ф 14.1:2:4.146 (ФР.1.31.2013.15580)	2013	Методика измерений массовой концентрации шанидов токсичных в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»
10.16	Методика М 01-35-2006 (ФР.1.31.2012.13563)	2011	Методика измерений массовой концентрации бериллия в пробах питьевых вод и вод источников хозяйственно-питьевого водоснабжения флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости «Флюорат-02»
10.17	ПНД Ф 14.1:2:4.36 (ФР.1.31.2005.01574)	2010	Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"
10.18	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179 (ФР.1.31.2014.18641)	2012	Методика измерений массовой концентрации фторид-ионов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лаптан (церий) ализариноккомплексом
10.19	ПНД Ф 14.1:2:4.137 (ФР.1.31.2018.29038)	2017	Методика измерений массовых концентраций магния, кальция, стронция в пробах питьевых, природных и сточных вод пламенным атомно-абсорбционным методом
10.20	ПНД Ф 14.1:2:4.203 (ФР.1.31.2007.038050)	2008	Методика выполнения измерений массовой концентрации селена в питьевых, природных и сточных водах фотометрическим методом с о-фенилендиаминном
10.21	ГОСТ 18165 (Метод Б)	2014	Вода. Методы определения алюминия
10.22	ПНД Ф 14.1:2:3:4.264 (ФР.1.31.2012.12343)	2011	Методика измерений массовой концентрации бария в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах турбидиметрическим методом с хроматом калия.
10.23	ГОСТ 31941	2019	Вода питьевая. Методы определения содержания 2,4-Д
10.24	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204 (ФР.1.31.2018.31086)	2018	Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовых концентраций хлорорганических пестицидов и полихлорированных бифенилов в пробах питьевых, природных и сточных вод методом газовой хроматографии
10.25	М 01-45 (ФР.1.31.2015.19419)	2014	Методика измерений массовой концентрации бромид-иодид-ионов в пробах природных, питьевых и минеральных вод методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель-105М»

Результаты испытаний						
№ п/п	Дата начала/окончания проведения испытаний	Наименование определяемого показателя, единицы измерений	Результат измерений	Показатель точности* $\pm\Delta$, $P=0,95$	Норма (ПДК) не более	Нормативный документ (методика выполнения измерений)
1	08.08.2023	Хлориды, мг/дм ³	603	± 84	350	ПНДФ 14.1:2:3:4.111 ⁽³⁾
2	08.08.2023	Жесткость общая, °Ж	5,6	$\pm 0,5$	7,0	РД 52.24.395 ⁽³⁾
3	08.08.2023	Перманганатная окисляемость, мг/дм ³	1,4	$\pm 0,3$	5,0	ПНДФ 14.1:2:4.154 ⁽⁴⁾
4	08.08.2023/ 10.08.2023	Сухой остаток, мг/дм ³	1580	± 142	1000	ПНДФ 14.1:2:4.261 ⁽⁴⁾
5	08.08.2023	Водородный показатель, ед. рН	7,90	$\pm 0,20$	6-9	ПНДФ 14.1:2:3:4.121 ⁽³⁾
6	10.08.2023	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,013	$\pm 0,005$	0,1	ПНДФ 14.1:2:4.128 ⁽⁴⁾
7	09.08.2023	АП АВ, мг/дм ³	0,073	$\pm 0,026$	0,5	ПНДФ 14.1:2:4.158 ⁽²⁾
8	08.08.2023	Массовая концентрация нитрат - ионов, мг/дм ³	менее 0,10	-	45	ГОСТ 33045 (Метод Д) ⁽¹⁾
9	10.08.2023	Массовая концентрация фенолов, мг/дм ³	менее 0,0005	-	0,1	ПНДФ 14.1:2:4.182 ⁽⁴⁾
10	08.08.2023	Сульфат-ион, мг/дм ³	47,0	$\pm 9,4$	500	ПНДФ 14.1:2.159 ⁽³⁾
11	08.08.2023	Алюминий, мг/дм ³	менее 0,04	-	0,2	ГОСТ 18165(Метод Б) ⁽³⁾
12	09.08.2023	Массовая концентрация бария, мг/дм ³	менее 0,10	-	0,7	ПНДФ 14.1:2:3:4.264 ⁽¹⁾
13	09.08.2023	Бериллий, мг/дм ³	менее 0,0001	-	0,0002	М 01-35 ⁽¹⁾
14	09.08.2023	Бор, мг/дм ³	0,26	$\pm 0,05$	0,5	ПНДФ 14.1:2:4.36 ⁽¹⁾
15	09.08.2023	Железо, мг/дм ³	0,16	$\pm 0,03$	0,3	ПНДФ 14.1:2:4.214 ⁽¹⁾
16	09.08.2023	Кадмий, мг/дм ³	менее 0,001	-	0,001	ПНДФ 14.1:2:4.214 ⁽¹⁾
17	10.08.2023	Марганец, мг/дм ³	0,008	$\pm 0,002$	0,1	ПНДФ 14.1:2:4.214 ⁽¹⁾
18	09.08.2023	Медь, мг/дм ³	менее 0,005	-	1,0	ПНДФ 14.1:2:4.214 ⁽¹⁾
19	09.08.2023	Молибден, мг/дм ³	менее 0,025	-	0,07	М 01-28 ⁽¹⁾
20	10.08.2023	Мышьяк, мг/дм ³	менее 0,002	-	0,01	ПНДФ 14.1:2:4.223 ⁽²⁾
21	09.08.2023	Никель, мг/дм ³	менее 0,005	-	0,02	ПНДФ 14.1:2:4.214 ⁽¹⁾
22	10.08.2023	Ртуть, мг/дм ³	менее 0,0001	-	0,0005	ФР.1.31.2005.01450 ⁽²⁾
23	09.08.2023	Свинец, мг/дм ³	менее 0,002	-	0,01	ПНДФ 14.1:2:4.214 ⁽¹⁾
24	09.08.2023	Селен, мг/дм ³	0,006	$\pm 0,001$	0,01	ПНДФ 14.1:2:4.203 ⁽³⁾
25	10.08.2023	Стронций, мг/дм ³	2,9	$\pm 0,8$	7,0	ПНДФ 14.1:2:4.137 ⁽¹⁾
26	08.08.2023	Фторид-ионы, мг/дм ³	1,0	$\pm 0,1$	1,5	ПНДФ 14.1:2:3:4.179 ⁽¹⁾
27	10.08.2023	Хром, мг/дм ³	менее 0,05	-	0,05	ПНДФ 14.1:2:4.214 ⁽¹⁾
28	09.08.2023	Цианиды, мг/дм ³	менее 0,01	-	0,07	ПНДФ 14.1:2:4.146 ⁽³⁾
29	09.08.2023	Цинк, мг/дм ³	менее 0,005	-	5,0	ПНДФ 14.1:2:4.214 ⁽¹⁾
30	16.08.2023/ 18.08.2023	Гексахлорбензол, мг/дм ³	менее 0,00001	-	0,001	ПНДФ 14.1:2:3:4.204 ⁽⁴⁾
31	16.08.2023/ 18.08.2023	Линдан, мг/дм ³	менее 0,00001	-	0,004	ПНДФ 14.1:2:3:4.204 ⁽⁴⁾
32	09.08.2023/ 11.08.2023	Массовая концентрация 2,4-Д, мг/дм ³	менее 0,003	-	0,1	ГОСТ 31941 ⁽²⁾
33	08.08.2023	Аммиак и ионы аммония, мг/дм ³	0,42	$\pm 0,08$	1,5	ГОСТ 33045 (Метод А) ⁽¹⁾
34	08.08.2023/ 10.08.2023	Бромид-ион, мг/дм ³	0,11	$\pm 0,02$	0,2	М 01-45 ⁽³⁾

Ответственные исполнители:

Ведущий инженер-химик

Ведущий инженер

Инженер-химик I категории

О. Р. Янина

Д. И. Марцовенко

Е. В. Мещерякова

Примечание: Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание; Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории. Пробы отобраны заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет. Информация о заказчике, включенная в настоящий протокол, предоставлена заказчиком для заключения договора.

Результат измерений представлен в соответствии с требованиями методик на проведение испытаний: ⁽¹⁾ среднее арифметическое значение трех результатов измерений единичного определения, ⁽²⁾ среднее арифметическое значение двух результатов измерений единичного определения,

⁽³⁾ среднее арифметическое значение двух результатов измерений параллельных определений, ⁽⁴⁾ значение единичного определения.

* Границы погрешности, при вероятности $P=0,95$ (расширенная стандартная неопределенность при коэффициенте охвата $k=2$);

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ****«ИНСТИТУТ «КРЫМГИНТИЗ»**ул. Глинки, 68, г. Симферополь, Республика Крым, 295022,
ОГРН 1159102054253, ИНН/КПП 9102169394 / 910201001

Строительная лаборатория

ООО «ИНСТИТУТ «КРЫМГИНТИЗ»

Адрес места осуществления деятельности: ул. Глинки, 68 Литер В,

г. Симферополь, Республика Крым, 295022

тел.+7 (3652) 55-04-00, e-mail: info@krgiintiz.ru, www.krgiintiz.ru

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 12.01.2018



RA.RU.21HA45

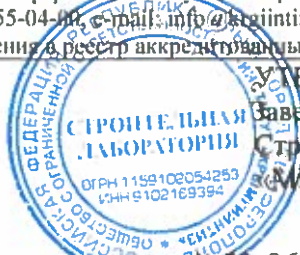
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ
ЛАБОРАТОРИЯ

ИСО 17025

ИСО 17025

ИСО 17025

ИСО 17025

**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий Химико-экологическим подразделением

Строительной лаборатории

«КМ»

Т.Г. Бурчевская

11.09.2023

(подпись)

(ФИО)

(дата утверждения)

Протокол испытаний № 0628-ВР от 11.09.2023

1	Наименование образца испытаний	Вода питьевая				
2	Объект обследования	Скважина № 4037				
3	Дата и время отбора	08.08.2023, 08 ³⁰ акт приема 0233-ВР				
4	Дата и время получения пробы	08.08.2023 10 ³⁰ . Отбор и доставка проб произведены заказчиком				
5	Информация о месте отбора	Республика Крым, Сакский район, с. Ромашкино				
6	Информация о заказчике	ООО «Крымская Водная Компания», ИНН 9107000240				
6.1	Юридический адрес заказчика	Российская Федерация, Республика Крым, Сакский район, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д 9				
6.2	Фактический адрес заказчика	Российская Федерация, Республика Крым, Сакский район, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д 9				
7	Договор	№ 14.002-23 от 09.01.2023				
8	Цель испытаний	определение удельной суммарной альфа - активности и удельной суммарной бета-активности (при совместном присутствии), радона, в пробе воды на соответствие СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов обитания», по показателям радиационной безопасности;				
9	Дополнения, отклонения или исключения из метода	отсутствуют				
10	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний					
	Наименование СИ	Зав. №	Сведения о поверке			
10.1	Альфа-бета радиометр для измерения малых активностей УМФ-2000 основного исполнения ФВКМ.412121.001	1664	Свидетельство о поверке № С-КС/12-12-2022/207427765 от 12.12.2022 срок действия до 11.12.2024			
10.2	Весы неавтоматического действия HR-250A	6A7603575	Свидетельство о поверке № С-КК/10-05-2023/245249665 от 10.05.2023 срок действия до 09.05.2024			
10.3	Комплекс измерительный для мониторинга радона, торона и их дочерних продуктов «Альфарад плюс АРП»	47817	Свидетельство о поверке № С-ГТ/08-02-2023/221593705 от 08.02.2023 срок действия до 07.02.2024			
11	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний					
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа			
11.1	ФР.1.38.2018.30404	2018	Суммарная активность альфа- и бета-активность водных проб. Методика измерений АЛЬФА-БЕТА РАДИОМЕТРОМ УМФ-2000			
Результаты испытаний						
№ п/п	Дата начала/окончания проведения испытаний	Наименование определяемого радионуклида, единицы измерений	Результат измерений	Погрешность измерений ±Δ, P=0,95	Норма (ПДК) не более	Нормативный документ (методика выполнения измерений)
1	08.08.2023/ 19.08.2023	Удельная суммарная альфа-активность (A _α), Бк/кг	0,10	±0,05	0,2	ФР.1.38.2018.30404
2	08.08.2023/ 19.08.2023	Удельная суммарная бета-активность (A _β), Бк/кг	менее 0,50	-	1,0	ФР.1.38.2018.30404
3	08.08.2023	Радон-222 (²²² Ra), Бк/кг	менее 6	-	60,0	БВЕК 590000.001 РЭ. Приложение. Методика измерения ОА радона-222 в воде в РЭ «Альфарад плюс АРП»

Ответственные исполнители:

Ведущий инженер

Д.И. Марцовенко

Примечание: Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание; Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории. Пробы отобраны заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет. Информация о заказчике, включенная в настоящий протокол, предоставлена заказчиком для заключения договора.

ZZZ

(конец протокола)



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«ИНСТИТУТ «КРЫМГИИИТИЗ»

ул. Глинки, 68, г. Симферополь, Республика Крым, 295022,
ОГРН 1159102054253, ИНН/КПП 9102169394 / 910201001

Строительная лаборатория

ООО «ИНСТИТУТ «КРЫМГИИИТИЗ»

Адрес места осуществления деятельности: ул. Глинки, 68 Литер В,
г. Симферополь, Республика Крым, 295022

тел.+7 (3652) 55-0400, e-mail: info@krgiintiz.ru, www.krgiintiz.ru

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 12.01.2018



ТВЕРЖДАЮ

Заведующий Химико-экологическим подразделением

Строительной лаборатории

«ИТИ»

(подпись)

Т.Г. Бурчевская

(ФИО)

11.09.2023

(дата утверждения)

Протокол испытаний № 0619-ВР от 11.09.2023

1	Наименование образца испытаний	Вода питьевая				
2	Объект обследования	Скважина № 4035				
3	Дата и время отбора	08.08.2023, 08 ¹⁰ акт приема 0233-ВР				
4	Дата и время получения пробы	08.08.2023 10 ³⁰ . Отбор и доставка проб произведены заказчиком				
5	Информация о месте отбора	Республика Крым, Сакский район, с. Колоски				
6	Информация о заказчике	ООО «Крымская Водная Компания», ИНН 9107000240				
6.1	Юридический адрес заказчика	Российская Федерация, Республика Крым, Сакский район, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д 9				
6.2	Фактический адрес заказчика	Российская Федерация, Республика Крым, Сакский район, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д 9				
7	Договор	№ 14.002-23 от 09.01.2023				
8	Цель испытаний	определение удельной суммарной альфа - активности и удельной суммарной бета-активности (при совместном присутствии), радона, в пробе воды на соответствие СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов обитания», по показателям радиационной безопасности;				
9	Дополнения, отклонения или исключения из метода	отсутствуют				
10	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний					
	Наименование СИ	Зав. №	Сведения о поверке			
10.1	Альфа-бета радиометр для измерения малых активностей УМФ-2000 основного исполнения ФВКМ.412121.001	1996	Свидетельство о поверке № С-ВАГ/19-08-2022/180799894 от 19.08.2022 срок действия до 18.08.2024			
10.2	Весы неавтоматического действия НР-250А	6А7603575	Свидетельство о поверке № С-КК/10-05-2023/245249665 от 10.05.2023 срок действия до 09.05.2024			
10.3	Комплекс измерительный для мониторинга радона, торона и их дочерних продуктов «Альфарад плюс АРП»	88121	Свидетельство о поверке № С-ТТ/11-04-2023/238556317 от 11.04.2023 срок действия до 10.04.2024			
11	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний					
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа			
11.1	ФР.1.38.2018.30404	2018	Суммарная активность альфа- и бета-активность водных проб. Методика измерений АЛЬФА-БЕТА РАДИОМЕТРОМ УМФ-2000			
Результаты испытаний						
№ п/п	Дата начала/окончания проведения испытаний	Наименование определяемого радионуклида, единицы измерений	Результат измерений	Погрешность измерений ±Δ, P=0,95	Норма (ПДК) не более	Нормативный документ (методика выполнения измерений)
1	08.08.2023/ 17.08.2023	Удельная суммарная альфа-активность (А _α), Бк/кг	менее 0,10	-	0,2	ФР.1.38.2018.30404
2	08.08.2023/ 17.08.2023	Удельная суммарная бета-активность (А _β), Бк/кг	менее 0,50	-	1,0	ФР.1.38.2018.30404
3	08.08.2023	Радон-222 (²²² Ra), Бк/кг	менее 6	-	60,0	БВЕК 590000.001 РЭ. Приложение. Методика измерения ОА радона-222 в воде в РЭ «Альфарад плюс АРП»

Ответственные исполнители:

Ведущий инженер

Примечание: Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание; Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории. Пробы отобраны заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет. Информация о заказчике, включенная в настоящий протокол, предоставлена заказчиком для заключения договора.

Д.И. Марцовенко

ZZZ

(конец протокола)



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ИНСТИТУТ «КРЫМГИНТИЗ»**

ул. Глинки, 68, г. Симферополь, Республика Крым, 295022,
ОГРН 1159102054253, ИНН/КПП 9102169394 / 910201001

Строительная лаборатория
ООО «ИНСТИТУТ «КРЫМГИНТИЗ»

Адрес места осуществления деятельности: ул. Глинки, 68 Литер В,
г. Симферополь, Республика Крым, 295022

тел.+7 (3652) 55-04-00, e-mail: info@krgiintiz.ru, www.krgiintiz.ru

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 12.01.2018



RA.RU.21HA45



ISO
17025

Испытательная
лаборатория



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий Химико-экологическим подразделением
Строительной лаборатории

(И.О.)

(подпись)

Т.Г. Бурчевская
(ФИО)

11.09.2023
(дата утверждения)

Протокол испытаний № 0618-ВР от 11.09.2023

1	Наименование образца испытаний		Вода питьевая					
2	Объект обследования		Скважина № 4029					
3	Дата и время отбора		08.08.2023, 08 ²⁰ акт приема 0233-ВР					
4	Дата и время получения пробы		08.08.2023 10 ³⁰ . Отбор и доставка проб произведены заказчиком					
5	Информация о месте отбора		Республика Крым, Сакский район, с. Колоски					
6	Информация о заказчике		ООО «Крымская Водная Компания», ИНН 9107000240					
6.1	Юридический адрес заказчика		Российская Федерация, Республика Крым, Сакский район, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д 9					
6.2	Фактический адрес заказчика		Российская Федерация, Республика Крым, Сакский район, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д 9					
7	Договор		№ 14.002-23 от 09.01.2023					
8	Цель испытаний		определение удельной суммарной альфа - активности и удельной суммарной бета-активности (при совместном присутствии), радона, в пробе воды на соответствие СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов обитания», по показателям радиационной безопасности;					
9	Дополнения, отклонения или исключения из метода		отсутствуют					
10	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний							
	Наименование СИ		Зав. №		Сведения о поверке			
10.1	Альфа-бета радиометр для измерения малых активностей УМФ-2000 основного исполнения ФВКМ.412121.001		1664		Свидетельство о поверке № С-КС/12-12-2022/207427765 от 12.12.2022 срок действия до 11.12.2024			
10.2	Весы неавтоматического действия HR-250А		6А7603575		Свидетельство о поверке № С-КК/10-05-2023/245249665 от 10.05.2023 срок действия до 09.05.2024			
10.3	Комплекс измерительный для мониторинга радона, торона и их дочерних продуктов «Альфарад плюс АРП»		47817		Свидетельство о поверке № С-ТТ/08-02-2023/221593705 от 08.02.2023 срок действия до 07.02.2024			
11	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний							
	Шифр НД		Год издания		Наименование нормативного документа			
11.1	ФР.1.38.2018.30404		2018		Суммарная активность альфа- и бета-активность водных проб, Методика измерений АЛЬФА-БЕТА РАДИОМЕТРОМ УМФ-2000			
Результаты испытаний								
№ п/п	Дата начала/окончания проведения испытаний		Наименование определяемого радионуклида, единицы измерений		Результат измерений	Погрешность измерений ±Δ, P=0,95	Норма (ПДК) не более	Нормативный документ (методика выполнения измерений)
1	08.08.2023/ 16.08.2023		Удельная суммарная альфа-активность (А _α), Бк/кг		менее 0,10	-	0,2	ФР.1.38.2018.30404
2	08.08.2023/ 16.08.2023		Удельная суммарная бета-активность (А _β), Бк/кг		менее 0,50	-	1,0	ФР.1.38.2018.30404
3	08.08.2023		Радон-222 (²²² Ra), Бк/кг		менее 6	-	60,0	БВЕК 590000.001 РЭ. Приложение. Методика измерения ОА радона-222 в воде в РЭ «Альфарад плюс АРП»

Ответственные исполнители:

Ведущий инженер

Д.И. Марцovenko

Д.И. Марцovenko

Примечание: Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание; Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории. Пробы отобраны заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет. Информация о заказчике, включенная в настоящий протокол, предоставлена заказчиком для заключения договора.

ZZZ

(конец протокола)

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; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz_djank@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; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz_feod@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; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, e-mail: fbuz_kerch@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

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

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,
Заместитель руководителя ИЛЦ



Н.М. Трушина
08.02.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 91-00-04/00178-24 от 08.02.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

2. **Юридический адрес:** 296560, Республика Крым Р-Н САКСКИЙ, С. ЛЕСНОВКА, УЛ. МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9
Фактический адрес: Крым Респ, р-н Сакский, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9

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

4. **Место отбора:** с.Колоски, Крым Респ, р-н Сакский, с Колоски, ул Полтавская,

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 18.01.2024 10:00 - 11:00

Ф.И.О., должность: Кияйкин П. В. Инженер-эколог ООО "КРЫМВК"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.01.2024 12:00

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

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15.02. У-2020 от 3 февраля 2020 г. 2.1459-бс2024, Акт отбора от 18 января 2024 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 7).

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):** 91-00-04/00178-с-е.б-е-24

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

Протокол испытаний № 91-00-04/00178-24 от 08.02.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 18.01.2024 14:52 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 18.01.2024 15:00, дата окончания испытаний 18.01.2024 15:57					
1	Запах	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Мутность	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	градус	5,0±1,5	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 18.01.2024 10:57 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 18.01.2024 10:57, дата окончания испытаний 22.01.2024 08:50					
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	3,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

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

Конец протокола испытаний № 91-00-04/00178-24 от 08.02.2024

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; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz_djank@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; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz_feod@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; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, e-mail: fbuz_kerch@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

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

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,
Заместитель руководителя ИЛЦ



Н.М. Трушина
08.02.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 91-00-04/00179-24 от 08.02.2024

- Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ" (ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)
- Юридический адрес:** 296560, Республика Крым Р-Н САКСКИЙ, С. ЛЕСНОВКА, УЛ. МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9
Фактический адрес: Крым Респ, р-н Сакский, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9
- Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения
- Место отбора:** с.Ромашкино, Крым Респ, р-н Сакский, с Ромашкино, ул Мичурина, 14/1
- Условия отбора:**
Дата и время отбора: 18.01.2024 10:00 - 11:00
Ф.И.О., должность: Кияйкин П. В. Инженер-эколог ООО "КРЫМВК"
Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами
Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.01.2024 12:00
Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб
- Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15.02. У-2020 от 3 февраля 2020 г. 2.1460-бс2024, Акт отбора от 18 января 2024 г.
ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 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
- Код образца (пробы):** 91-00-04/00179-с-е.б-е-24
- НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 18.01.2024 14:54 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 18.01.2024 15:02, дата окончания испытаний 18.01.2024 15:56					
1	Запах	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Мутность	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	градус	3,2±1,0	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 18.01.2024 10:57 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 18.01.2024 10:57, дата окончания испытаний 22.01.2024 08:49					
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	4,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

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

Ответственный за оформление протокола:
Ю.А. Давиденко, Фельдшер-лаборант

Конец протокола испытаний № 91-00-04/00179-24 от 08.02.2024

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; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz_djank@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; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz_feod@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; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, e-mail: fbuz_kerch@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

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

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,
Заместитель руководителя ИЛЦ



Н.М. Трушина
28.02.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 91-00-04/01507-24 от 28.02.2024

- 1. Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ" (ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)
- 2. Юридический адрес:** 296560, РЕСПУБЛИКА КРЫМ Р-Н САКСКИЙ, С. ЛЕСНОВКА, УЛ. МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9
Фактический адрес: Крым Респ, р-н Сакский, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9
- 3. Наименование образца испытаний:** Вода питьевая - централизованного водоснабжения.
- 4. Место отбора:** с.Колоски, Крым Респ, р-н Сакский, с Колоски, ул Полтавская,
- 5. Условия отбора:**

Дата и время отбора: 19.02.2024 09:00 - 10:00

Ф.И.О., должность: Кияйкин П. В. Инженер-эколог ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ»

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 19.02.2024 11:00

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

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15.02.У-2020 от 3 февраля 2020 г. 2.4847-бс2024, Акт отбора от 19 февраля 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).

Протокол испытаний № 91-00-04/01507-24 от 28.02.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 91-00-04/01507-с-е.б-е-24

9. 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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Термостат с водяной рубашкой ЗЦ-1125М, ЗЦ	647
3	Термостат суховоздушный ТС 80, ТС	6795
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 19.02.2024 13:17 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 19.02.2024 13:27, дата окончания испытаний 20.02.2024 14:42					
1	Запах.	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Мутность	мг/дм ³	0,91±0,18	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	градус	3,00±0,90	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 19.02.2024 09:26 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 19.02.2024 09:26, дата окончания испытаний 21.02.2024 09:26					
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	4,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Конец протокола испытаний № 91-00-04/01507-24 от 28.02.2024

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; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz_djank@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; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz_feod@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; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, e-mail: fbuz_kerch@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

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

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,
Заместитель руководителя ИЛЦ



Н.М. Трушина
28.02.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 91-00-04/01508-24 от 28.02.2024

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

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

Фактический адрес: Крым Респ, р-н Сакский, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая - централизованного водоснабжения.

4. Место отбора: с.Ромашкино, Крым Респ, р-н Сакский, с Ромашкино, ул Мичурина, 14/1

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 19.02.2024 09:00 - 10:00

Ф.И.О., должность: Кийякин П. В. Инженер-эколог ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ»

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 19.02.2024 11:00

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

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15.02.У-2020 от 3 февраля 2020 г.
2.4848-бс2024. Акт отбора от 19 февраля 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).

Протокол испытаний № 91-00-04/01508-24 от 28.02.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 91-00-04/01508-с-е.б-е-24

9. 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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Термостат с водяной рубашкой ЗЦ-1125М, ЗЦ	647
3	Термостат суховоздушный ТС 80, ТС	6795
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 19.02.2024 13:18 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 19.02.2024 13:28, дата окончания испытаний 20.02.2024 16:14					
1	Запах.	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Мутность	мг/дм ³	0.79±0,16	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	градус	3.00±0,90	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 19.02.2024 09:26 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 19.02.2024 09:26, дата окончания испытаний 21.02.2024 09:26					
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	3.00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Конец протокола испытаний № 91-00-04/01508-24 от 28.02.2024

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; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz_djank@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

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

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,
Заместитель руководителя ИЛЦ



Н.М. Трушина
25.03.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 91-00-04/02748-24 от 25.03.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

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

Фактический адрес: Крым Респ, м.р-н Сакский, с.п. Лесновское, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая - централизованного водоснабжения.

4. **Место отбора:** с.Колоски, Крым Респ, р-н Сакский, с Колоски, ул Полтавская,

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 18.03.2024 12:00 - 13:00

Ф.И.О., должность: Кияйкин П. В. Инженер-эколог ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ»

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.03.2024 14:00

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

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15.02.У-2020 от 3 февраля 2020 г.
2.8833-бс2024, Акт отбора от 18 марта 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).

Протокол испытаний № 91-00-04/02748-24 от 25.03.2024

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; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz_djank@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

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

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,
Заместитель руководителя ИЛЦ



Н.М. Трушина
25.03.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 91-00-04/02749-24 от 25.03.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ" (ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

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

Фактический адрес: Крым Респ, м.р-н Сакский, с.п. Лесновское, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая - централизованного водоснабжения.

4. **Место отбора:** с.Ромашкино, Крым Респ, р-н Сакский, с Ромашкино, ул Мичурина, 14/1

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 18.03.2024 12:00 - 13:00

Ф.И.О., должность: Кияйкин П. В. Инженер-эколог ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ»

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.03.2024 14:00

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

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15.02.У-2020 от 3 февраля 2020 г. 2.8834-бс2024, Акт отбора от 18 марта 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).

Протокол испытаний № 91-00-04/02749-24 от 25.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 91-00-04/02749-с-е.б-е-24

9. 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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Термостат с водяной рубашкой ЗЦ-1125М, ЗЦ	647
3	Термостат суховоздушный ТС 80, ТС	6795
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 18.03.2024 15:05 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 18.03.2024 15:16, дата окончания испытаний 19.03.2024 14:51					
1	Запах.	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Мутность	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	градус	3,20±0,96	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 18.03.2024 09:06 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 18.03.2024 09:06, дата окончания испытаний 20.03.2024 09:06					
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	4,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Конец протокола испытаний № 91-00-04/02749-24 от 25.03.2024

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



Н.М. Трушина
11.04.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 91-00-04/03630-24 от 11.04.2024

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ" (ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

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

Фактический адрес: Крым Респ, м.р-н Сакский, с.п. Лесновское, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая - централизованного водоснабжения.

4. Место отбора: скважина №4031, Скважина №4031, Крым Респ, р-н Сакский, с Колоски

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 29.03.2024 07:00 - 09:40

Ф.И.О., должность: Кияйкин П. В. Инженер-эколог ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ»

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.03.2024 10:00

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

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15.02.У-2020 от 3 февраля 2020 г. 2.11110-бс2024, Акт отбора от 29 марта 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).

Протокол испытаний № 91-00-04/03630-24 от 11.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 91-00-04/03630-с-е.б-е-24

9. 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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Термостат с водяной рубашкой ЗЦ-1125М, ЗЦ	647
3	Термостат суховоздушный ТС 80, ТС	6795
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах

Образец поступил 29.03.2024 13:45

Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43

дата начала испытаний 29.03.2024 13:55, дата окончания испытаний 01.04.2024 10:26

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах.	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	мг/дм ³	0,65±0,13	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Цветность	градус	3,8±1,1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5

Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах

Образец поступил 29.03.2024 09:57

Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43

дата начала испытаний 29.03.2024 09:57, дата окончания испытаний 01.04.2024 09:57

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	4,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Конец протокола испытаний № 91-00-04/03630-24 от 11.04.2024

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



Н.М. Трушина
11.04.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 91-00-04/03631-24 от 11.04.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

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

Фактический адрес: Крым Респ, м.р-н Сакский, с.п. Лесновское, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая - централизованного водоснабжения.

4. **Место отбора:** скважина №4034, Скважина №4034, Крым Респ, р-н Сакский, с Колоски

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 29.03.2024 07:00 - 09:40

Ф.И.О., должность: Кияйкин П. В. Инженер-эколог ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ»

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.03.2024 10:00

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

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15.02.У-2020 от 3 февраля 2020 г.
2.11111-бс2024, Акт отбора от 29 марта 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).

Протокол испытаний № 91-00-04/03631-24 от 11.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 91-00-04/03631-с-е.б-е-24

9. 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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Термостат с водяной рубашкой ЗЦ-1125М, ЗЦ	647
3	Термостат суховоздушный ТС 80, ТС	6795
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах
Образец поступил 29.03.2024 13:47
Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43
дата начала испытаний 29.03.2024 13:57, дата окончания испытаний 01.04.2024 10:39

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах.	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Цветность	градус	4,6±1,4	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5

Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах
Образец поступил 29.03.2024 09:57
Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43
дата начала испытаний 29.03.2024 09:57, дата окончания испытаний 01.04.2024 09:58

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	5,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Конец протокола испытаний № 91-00-04/03631-24 от 11.04.2024

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



Н.М. Трушина
11.04.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 91-00-04/03633-24 от 11.04.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

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

Фактический адрес: Крым Респ, м.р-н Сакский, с.п. Лесновское, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая - централизованного водоснабжения.

4. **Место отбора:** скважина №4037, Скважина №4037, Крым Респ, р-н Сакский, с Ромашкино

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 29.03.2024 07:00 - 09:40

Ф.И.О., должность: Кияйкин П. В. Инженер-эколог ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ»

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.03.2024 10:00

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

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15.02.У-2020 от 3 февраля 2020 г.

2.11112-бс2024, Акт отбора от 29 марта 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).

Протокол испытаний № 91-00-04/03633-24 от 11.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 91-00-04/03633-с-е.б-е-24

9. 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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Термостат с водяной рубашкой ЗЦ-1125М, ЗЦ	647
3	Термостат суховоздушный ТС 80, ТС	6795
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах

Образец поступил 29.03.2024 13:48

Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43

дата начала испытаний 29.03.2024 13:58, дата окончания испытаний 01.04.2024 10:41

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах.	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Цветность	градус	3,20±0,96	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5

Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах

Образец поступил 29.03.2024 09:58

Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43

дата начала испытаний 29.03.2024 09:58, дата окончания испытаний 01.04.2024 09:59

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	5,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Конец протокола испытаний № 91-00-04/03633-24 от 11.04.2024

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



Н.М. Трушина
28.04.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 91-00-04/04746-24 от 28.04.2024

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

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

Фактический адрес: Крым Респ, м.р-н Сакский, с.п. Лесновское, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая - централизованного водоснабжения.

4. Место отбора: Водопровод с. Колоски, с.Колоски, Крым Респ, р-н Сакский, с Колоски, ул Полтавская

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 16.04.2024 10:00 - 11:00

Ф.И.О., должность: Кийякин П. В. Инженер-эколог ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ»

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.04.2024 12:00

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

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15.02.У-2020 от 3 февраля 2020 г.
2.13780-бс2024, Акт отбора от 16 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).

Протокол испытаний № 91-00-04/04746-24 от 28.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 91-00-04/04746-с-е.б-е-24

9. 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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Термостат с водяной рубашкой ЗЦ-1125М, ЗЦ	647
3	Термостат суховоздушный ТС 80, ТС	6795
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах.	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Цветность	градус	4,0±1,2	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 16.04.2024 09:06 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 16.04.2024 09:06, дата окончания испытаний 18.04.2024 09:06					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	4,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Конец протокола испытаний № 91-00-04/04746-24 от 28.04.2024

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



Н.М. Трушина
28.04.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 91-00-04/04747-24 от 28.04.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

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

Фактический адрес: Крым Респ, м.р-н Сакский, с.п. Лесновское, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая - централизованного водоснабжения.

4. **Место отбора:** водопровод с.Ромашкино, с.Ромашкино, Крым Респ, р-н Сакский, с Ромашкино, ул Мичурина, 14/1

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 16.04.2024 10:00 - 11:00

Ф.И.О., должность: Кияйкин П. В. Инженер-эколог ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ»

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.04.2024 12:00

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

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15.02.У-2020 от 3 февраля 2020 г. 2.13781-6с2024, Акт отбора от 16 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

Протокол испытаний № 91-00-04/04747-24 от 28.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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): 91-00-04/04747-с-е.б-е-24

9. 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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Термостат с водяной рубашкой ЗЦ-1125М, ЗЦ	647
3	Термостат суховоздушный ТС 80, ТС	6795
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 16.04.2024 13:05 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 16.04.2024 13:15, дата окончания испытаний 18.04.2024 14:21					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах.	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	мг/дм ³	0,63±0,13	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Цветность	градус	5,0±1,5	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 16.04.2024 09:01 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 16.04.2024 09:01, дата окончания испытаний 18.04.2024 09:02					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	3,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Конец протокола испытаний № 91-00-04/04747-24 от 28.04.2024

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



Н.М. Трушина
29.05.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 91-00-04/07093-24 от 29.05.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

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

Фактический адрес: Крым Респ, м.р-н Сакский, с.п. Лесновское, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая - централизованного водоснабжения.

4. **Место отбора:** с.Колоски, Крым Респ, р-н Сакский, с Колоски, ул Полтавская

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 21.05.2024 11:00 - 11:30

Ф.И.О., должность: -

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.05.2024 13:00

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

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15.02. У-2020 от 3 февраля 2020 г.
2.16090-бс2024, Акт отбора от 21 мая 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).

Протокол испытаний № 91-00-04/07093-24 от 29.05.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 91-00-04/07093-с-е.б-е-24

9. 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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Термостат с водяной рубашкой ЗЦ-1125М, ЗЦ	647
3	Термостат суховоздушный ТС 80, ТС	6795
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах

Образец поступил 21.05.2024 15:10

Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43
дата начала испытаний 21.05.2024 15:20, дата окончания испытаний 24.05.2024 13:41

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах.	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	мг/дм ³	0,82±0,16	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Цветность	градус	3,6±1,1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5

Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах

Образец поступил 21.05.2024 12:03

Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43
дата начала испытаний 21.05.2024 12:03, дата окончания испытаний 23.05.2024 12:03

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	9,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Конец протокола испытаний № 91-00-04/07093-24 от 29.05.2024

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**



Н.М. Трушина

29.05.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 91-00-04/07094-24 от 29.05.2024

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

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

Фактический адрес: Крым Респ, м.р-н Сакский, с.п. Лесновское, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая - централизованного водоснабжения.

4. Место отбора: водопровод с.Ромашкино, с.Ромашкино, Крым Респ, р-н Сакский, с Ромашкино, ул Мичурина,
14/1

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 21.05.2024 11:00 - 11:30

Ф.И.О., должность: -

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.05.2024 13:00

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

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15.02. У-2020 от 3 февраля 2020 г.
2.16091-бс2024, Акт отбора от 21 мая 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).

Протокол испытаний № 91-00-04/07094-24 от 29.05.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 91-00-04/07094-с-е.б-е-24

9. 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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Термостат с водяной рубашкой ЗЦ-1125М, ЗЦ	647
3	Термостат суховоздушный ТС 80, ТС	6795
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах

Образец поступил 21.05.2024 15:00

Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43

дата начала испытаний 21.05.2024 15:10, дата окончания испытаний 24.05.2024 13:40

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах.	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	мг/дм ³	0,79±0,16	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Цветность	градус	3,8±1,1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5

Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах

Образец поступил 21.05.2024 12:03

Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43

дата начала испытаний 21.05.2024 12:03, дата окончания испытаний 23.05.2024 12:04

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	11,0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Конец протокола испытаний № 91-00-04/07094-24 от 29.05.2024