

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
 Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»
 (ФБУЗ ««Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»»
 Куцневский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии
 в Краснодарском крае» (Куцневский филиал ФБУЗ ««Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»»)

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
 КУЦНЕВСКОГО ФИЛИАЛА ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В
 КРАСНОДАРСКОМ КРАЕ»**

Аттестат аккредитации: RA.RU 514852 от 12.08.2015г.
 Юридический адрес: 350078, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Гоголя/Рашпилевская, 56/1 / 61/1
 Фактический адрес: 352030, Краснодарский край, ст. Куцневская, пер. Б.Е.Москвича, 82, тел (86168) 5-43-44, bacteriolog_lab@yandex.ru
 352030, Краснодарский край, ст. Куцневская, пер. Школьный, 55, тел (86168) 4-09-37, chemical-lab@mail.ru



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ

Щербакова Н.В.

м.п. дата 16.11.2023г.

**ПРОТОКОЛ
 ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 11086Кр - 11096Кр от 16.11.2023

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ЗАО "Родник Кавказа"

2. Юридический адрес: Краснодарский край, Крыловский район, ст. Крыловская, ул. Первомайская, 97
Фактический адрес: Краснодарский край, Крыловский район, ст. Крыловская, ул. Первомайская, 97

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая

4. Место отбора: ЗАО "Родник Кавказа", Краснодарский край, Крыловский район

Проба № 11086 - в/к ст.Крыловская, ул.Жлобы, 79
 Проба № 11087 - в/к ст.Крыловская, ул.Степная, 68
 Проба № 11088 - в/к ст.Крыловская, ул.Хлеборобная, 45
 Проба № 11089 - в/к ст.Крыловская, ул.Чкалова, 86/1
 Проба № 11090 - в/к ст.Крыловская, ул.Пролетарская, 12
 Проба № 11091 - в/к Крыловский район, х. Казачий, 7
 Проба № 11092 - в/к Крыловский район, х. Казачий, 12
 Проба № 11093 - арт.скважина №7107 х. Казачий
 Проба № 11094 - в/к Крыловский район, х. Ея, 17
 Проба № 11095 - арт.скважина №7577 ул. Степная
 Проба № 11096 - арт.скважина №6738 МТФ

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 09.11.2023 с 09:00 до 10:30

Ф.И.О., должность: Сагайдак Л. Н., помощник врача эпидемиолога

Условия доставки: автотранспорт; термосумка, темп. от + 2° С до + 5° С

Дата и время доставки в ИЛ: 09.11.2023 13:50

НД на отбор проб:

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб".

6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 11086-11096 от 09.11.2023

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор

Заявление(заявка) № 1500 от 02.11.2023

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или)

безвредности для человека факторов среды обитания", СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий"

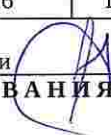

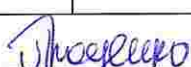
8. Код образца (пробы): 23.11086 Кр 9 К; 23.11087 Кр 9 К; 23.11088 Кр 9 К; 23.11089 Кр 9 К; 23.11090 Кр 9 К; 23.11091 Кр 9 К; 23.11092 Кр 9 К; 23.11093 Кр 9 К; 23.11094 Кр 9 К; 23.11095 Кр 9 К; 23.11096 Кр 9 К

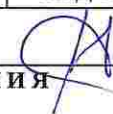
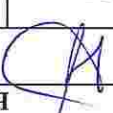
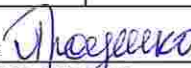
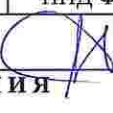
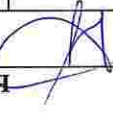
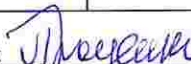
9. Средства измерений:


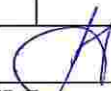
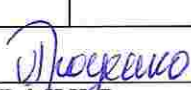


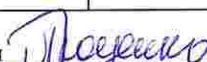
№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Термостат суховоздушный ТС-1/80СПУ	46167	717-А/802 от 19.06.2023	18.06.2025
2	Термостат суховоздушный ТС-1/80СПУ	46931	718-А/803 от 19.06.2023	18.06.2025
3	Термостат суховоздушный ТС-1/80СПУ	47001	809 от 19.06.2023	18.06.2025
4	Весы лабораторные электронные AR 5120	8726221524	С-АУ/22-11-2022/203891877 от 22.11.2022	21.11.2023
5	Баня лабораторная шестиместная ПЭ-4300	0800	724-А/812 от 19.06.2023	18.06.2025
6	Спектрофотометр ПЭ-5400УФ	54УФ408	С-АУ/10-04-2023/237641348 от 10.04.2023	09.04.2024
7	рН-метр портативный HI8314	169573	С-АУ/01-12-2022/205358630 от 01.12.2022	30.11.2023



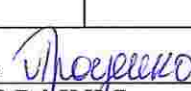

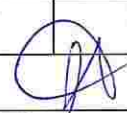
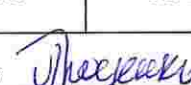
10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям



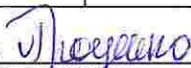


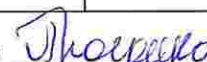
Результаты испытаний



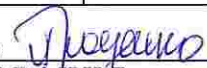


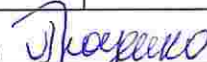
№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:20 Регистрационный номер пробы в журнале 11086 дата начала испытаний 09.11.2023 14:30 дата выдачи результата 16.11.2023 14:04					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градусы цветности	15,1±3,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лабораторией  Мисюра С. Е.					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:20 Регистрационный номер пробы в журнале 11086 дата начала испытаний 09.11.2023 14:30 дата выдачи результата 16.11.2023 14:04					
1	Сероводород	мг/дм3	0,012±0,001	не более 0,05	ПНД Ф 14.1:2.109-97
2	Сухой остаток	мг/дм3	1285±130	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Массовая концентрация железа (Fe)	мг/дм3	0,16±0,04	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лабораторией  Мисюра С. Е.					
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 11086 дата начала испытаний 09.11.2023 14:10 дата выдачи результата 13.11.2023 08:56					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013(п.8)
2	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 ±1°C	КОЕ/см3	2	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100см3	4	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лабораторией  Проценко Г. Ю.					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:20 Регистрационный номер пробы в журнале 11087 дата начала испытаний 09.11.2023 14:30 дата выдачи результата 16.11.2023 14:08					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градусы цветности	более 70	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2.4.213-05
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лабораторией  Мисюра С. Е.					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:20 Регистрационный номер пробы в журнале 11087 дата начала испытаний 09.11.2023 14:30 дата выдачи результата 16.11.2023 14:08					
1	Сероводород	мг/дм ³	0,017±0,002	не более 0,05	ПНД Ф 14.1:2.109-97
2	Сухой остаток	мг/дм ³	765±76	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Массовая концентрация железа (Fe)	мг/дм ³	0,11±0,03	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лабораторией  Мисюра С. Е.					
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 11087 дата начала испытаний 09.11.2023 14:10 дата выдачи результата 13.11.2023 08:56					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013(п.8)
2	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 ±1°C	КОЕ/см ³	1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лабораторией  Проценко Г. Ю.					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:20 Регистрационный номер пробы в журнале 11088 дата начала испытаний 09.11.2023 14:30 дата выдачи результата 16.11.2023 14:17					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градусы цветности	более 70	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2.4.213-05
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лабораторией  Мисюра С. Е.					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:20 Регистрационный номер пробы в журнале 11088 дата начала испытаний 09.11.2023 14:30 дата выдачи результата 16.11.2023 14:17					
1	Сероводород	мг/дм ³	0,016±0,002	не более 0,05	ПНД Ф 14.1:2.109-97
2	Сухой остаток	мг/дм ³	841±84	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Массовая концентрация железа (Fe)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лабораторией  Мисюра С. Е.					
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 11088 дата начала испытаний 09.11.2023 14:10 дата выдачи результата 13.11.2023 08:57					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013(п.8)
2	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 ±1°C	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лабораторией  Проценко Г. Ю.					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:20 Регистрационный номер пробы в журнале 11089 дата начала испытаний 09.11.2023 14:30 дата выдачи результата 16.11.2023 14:24					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градусы цветности	35,1±7,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лабораторией  Мисюра С. Е.					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:20 Регистрационный номер пробы в журнале 11089 дата начала испытаний 09.11.2023 14:30 дата выдачи результата 16.11.2023 14:24					
1	Сероводород	мг/дм ³	0,026±0,003	не более 0,05	ПНД Ф 14.1:2.109-97
2	Сухой остаток	мг/дм ³	775±77	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Массовая концентрация железа (Fe)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лабораторией  Мисюра С. Е.					
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 11089 дата начала испытаний 09.11.2023 14:10 дата выдачи результата 13.11.2023 08:57					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013(п.8)
2	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 ±1°C	КОЕ/см ³	1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лабораторией  Проценко Г. Ю.					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:20 Регистрационный номер пробы в журнале 11090 дата начала испытаний 09.11.2023 14:30 дата выдачи результата 16.11.2023 14:30					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градусы цветности	70,0±7,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лабораторией  Мисюра С. Е.					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:20 Регистрационный номер пробы в журнале 11090 дата начала испытаний 09.11.2023 14:30 дата выдачи результата 16.11.2023 14:30					
1	Сероводород	мг/дм ³	0,018±0,002	не более 0,05	ПНД Ф 14.1:2.109-97
2	Сухой остаток	мг/дм ³	808±81	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Массовая концентрация железа (Fe)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лабораторией  Мисюра С. Е.					
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 11090 дата начала испытаний 09.11.2023 14:10 дата выдачи результата 13.11.2023 08:58					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013(п.8)
2	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 ±1°C	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лабораторией  Проценко Г. Ю.					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
САНИТАРНО - ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:20 Регистрационный номер пробы в журнале 11091 дата начала испытаний 09.11.2023 14:30 дата выдачи результата 16.11.2023 14:33					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градусы цветности	47,2±9,4	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2.4.213-05
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лабораторией  Мисюра С. Е.					
САНИТАРНО - ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:20 Регистрационный номер пробы в журнале 11091 дата начала испытаний 09.11.2023 14:30 дата выдачи результата 16.11.2023 14:33					
1	Сероводород	мг/дм ³	0,014±0,001	не более 0,05	ПНД Ф 14.1:2.109-97
2	Сухой остаток	мг/дм ³	592±59	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Массовая концентрация железа (Fe)	мг/дм ³	0,10±0,03	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лабораторией  Мисюра С. Е.					
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 11091 дата начала испытаний 09.11.2023 14:10 дата выдачи результата 13.11.2023 08:58					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013(п.8)
2	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 ±1°C	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лабораторией  Проценко Г. Ю.					
САНИТАРНО - ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:20 Регистрационный номер пробы в журнале 11092 дата начала испытаний 09.11.2023 14:30 дата выдачи результата 16.11.2023 14:38					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градусы цветности	27,0±5,4	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2.4.213-05
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лабораторией  Мисюра С. Е.					
САНИТАРНО - ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:20 Регистрационный номер пробы в журнале 11092 дата начала испытаний 09.11.2023 14:30 дата выдачи результата 16.11.2023 14:38					
1	Сероводород	мг/дм ³	0,013±0,001	не более 0,05	ПНД Ф 14.1:2.109-97
2	Сухой остаток	мг/дм ³	602±60	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Массовая концентрация железа (Fe)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лабораторией  Мисюра С. Е.					
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 11092 дата начала испытаний 09.11.2023 14:10 дата выдачи результата 13.11.2023 08:59					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013(п.8)
2	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 ±1°C	КОЕ/см ³	2	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лабораторией  Проценко Г. Ю.					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:20 Регистрационный номер пробы в журнале 11093 дата начала испытаний 09.11.2023 14:30 дата выдачи результата 16.11.2023 14:41					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градусы цветности	20,2±4,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лабораторией  Мисюра С. Е.					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:20 Регистрационный номер пробы в журнале 11093 дата начала испытаний 09.11.2023 14:30 дата выдачи результата 16.11.2023 14:41					
1	Сероводород	мг/дм ³	0,013±0,001	не более 0,05	ПНД Ф 14.1:2.109-97
2	Сухой остаток	мг/дм ³	565±56	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Массовая концентрация железа (Fe)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лабораторией  Мисюра С. Е.					
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 11093 дата начала испытаний 09.11.2023 14:10 дата выдачи результата 13.11.2023 08:59					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013(п.8)
2	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 ±1°C	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лабораторией  Проценко Г. Ю.					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:20 Регистрационный номер пробы в журнале 11094 дата начала испытаний 09.11.2023 14:30 дата выдачи результата 16.11.2023 14:47					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градусы цветности	23,5±4,7	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лабораторией  Мисюра С. Е.					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:20 Регистрационный номер пробы в журнале 11094 дата начала испытаний 09.11.2023 14:30 дата выдачи результата 16.11.2023 14:47					
1	Сероводород	мг/дм ³	0,012±0,001	не более 0,05	ПНД Ф 14.1:2.109-97
2	Сухой остаток	мг/дм ³	609±61	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Массовая концентрация железа (Fe)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лабораторией  Мисюра С. Е.					
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 11094 дата начала испытаний 09.11.2023 14:10 дата выдачи результата 13.11.2023 09:00					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013(п.8)
2	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 ±1°C	КОЕ/см ³	4	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лабораторией  Проценко Г. Ю.					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
САНИТАРНО - ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:20 Регистрационный номер пробы в журнале 11095 дата начала испытаний 09.11.2023 14:30 дата выдачи результата 16.11.2023 14:50					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градусы цветности	14,2±2,8	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2.4.213-05
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лабораторией  Мисюра С. Е.					
САНИТАРНО - ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:20 Регистрационный номер пробы в журнале 11095 дата начала испытаний 09.11.2023 14:30 дата выдачи результата 16.11.2023 14:50					
1	Сероводород	мг/дм ³	0,013±0,001	не более 0,05	ПНД Ф 14.1:2.109-97
2	Сухой остаток	мг/дм ³	1342±130	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Массовая концентрация железа (Fe)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лабораторией  Мисюра С. Е.					
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 11095 дата начала испытаний 09.11.2023 14:10 дата выдачи результата 13.11.2023 09:00					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013(п.8)
2	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 ±1°C	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лабораторией  Проценко Г. Ю.					
САНИТАРНО - ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:20 Регистрационный номер пробы в журнале 11096 дата начала испытаний 09.11.2023 14:30 дата выдачи результата 16.11.2023 14:55					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градусы цветности	13,0±2,6	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2.4.213-05
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лабораторией  Мисюра С. Е.					
САНИТАРНО - ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:20 Регистрационный номер пробы в журнале 11096 дата начала испытаний 09.11.2023 14:30 дата выдачи результата 16.11.2023 14:55					
1	Сероводород	мг/дм ³	0,012±0,001	не более 0,05	ПНД Ф 14.1:2.109-97
2	Сухой остаток	мг/дм ³	1194±120	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Массовая концентрация железа (Fe)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лабораторией  Мисюра С. Е.					
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 09.11.2023 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 11096 дата начала испытаний 09.11.2023 14:10 дата выдачи результата 13.11.2023 09:00					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013(п.8)
2	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 ±1°C	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лабораторией  Проценко Г. Ю.					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Михайлова А. С. техник-лаборант _____

стр. 7 из 8

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ

