

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Кушевский филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Аттестат аккредитации: RA.RU 514852 от 12.08.2015г.

Адрес: 352030, Краснодарский край, ст. Кушевская, пер. Б.Е.Москвича, 82, тел (86168) 5-43-44
352030, Краснодарский край, ст. Кушевская, пер. Школьный, 55, тел (86168) 4-09-37

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ

м.п.

Щербак Н.В.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 2239Кр – 2257Кр от 16 марта 2020 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Крыловское МУП "Водоканал"

2. Юридический адрес: Краснодарский край, Крыловский район, ст. Крыловская, ул. Орджоникидзе, 145

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая

4. Место отбора: Крыловское МУП "Водоканал", Краснодарский край, Крыловский район

Проба № 2239 - скважина №4255 ст. Новопашковская, ул. Краснознаменная
Проба № 2240 - скважина №7036 ст. Новопашковская, ул. Краснознаменная
Проба № 2241 - ВНБ скважина №4255 ст. Новопашковская, ул. Краснознаменная
Проба № 2242 - распределительная сеть в/кран ст. Новопашковская, ул. Краснознаменная, 4
Проба № 2243 - распределительная сеть в/кран ст. Новопашковская, ул. Орджоникидзе, 27
Проба № 2244 - скважина №4201 ст. Новопашковская, ул. Заречная
Проба № 2245 - ВНБ скважина №4201 ст. Новопашковская, ул. Краснознаменная
Проба № 2246 - распределительная сеть в/кран ст. Новопашковская, ул. Заречная, 88
Проба № 2247 - распределительная сеть в/кран х. Грузской, ул. Пушкина, 3
Проба № 2248 - распределительная сеть в/кран х. Грузской, ул. Трудовая, 8
Проба № 2249 - ВНБ возле скважины №7809 х. Грузской, ул. Пушкина
Проба № 2250 - скважина №7809 х. Грузской, ул. Пушкина
Проба № 2251 - распределительная сеть в/кран х. Лобова Балка, ул. Первомайская, 40
Проба № 2252 - ВНБ возле скважины №3901 х. Лобова Балка, ул. Первомайская
Проба № 2253 - скважина №3901 х. Лобова Балка, ул. Первомайская
Проба № 2254 - распределительная сеть в/кран х. Лобова Балка, ул. Первомайская, 5
Проба № 2255 - скважина №4259 х. Тверской, ул. Первомайская
Проба № 2256 - распределительная сеть в/кран х. Тверской, ул. Красноармейская, 106
Проба № 2257 - распределительная сеть в/кран х. Тверской, ул. Первомайская, СОШ №13

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 10.03.2020 10:00

Ф.И.О., должность: Албежилаева Л. В., техник-лаборант

Условия доставки: автотранспорт; термосумка от + 4° С до +8° С

Дата и время доставки в ИЛ: 10.03.2020 15:30

НД на отбор проб:

ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

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




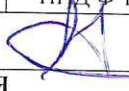
6. **Дополнительные сведения:** Протокол (акт) отбора № 2239-2257 от 10.03.2020
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Контракт
Заявление(заявка) № 336 от 02.03.2020

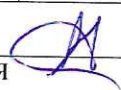
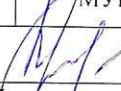





7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
п. 3.3., п. 3.5. СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"


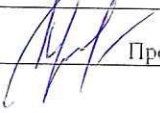
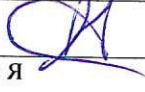

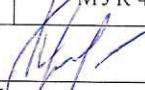
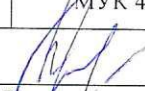
8. **Код образца (пробы):** 20.2239 Кр 9 К; 20.2240 Кр 9 К; 20.2241 Кр 9 К; 20.2242 Кр 9 К; 20.2243 Кр 9 К; 20.2244 Кр 9 К; 20.2245 Кр 9 К; 20.2246 Кр 9 К; 20.2247 Кр 9 К; 20.2248 Кр 9 К; 20.2249 Кр 9 К; 20.2250 Кр 9 К; 20.2251 Кр 9 К; 20.2252 Кр 9 К; 20.2253 Кр 9 К; 20.2254 Кр 9 К; 20.2255 Кр 9 К; 20.2256 Кр 9 К; 20.2257 Кр 9 К






9. **Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

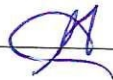

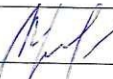


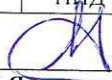

Результаты испытаний

| №№ п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|---|---------------------------------------|----------------------|-------------------------|--------------------------------|------------------------------|
| С А Н И Т А Р Н О - Г И Г И Е Н И Ч Е С К И Е И С П Ы Т А Н И Я Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2239 дата начала испытаний 10.03.2020 16:00 дата выдачи результата 16.03.2020 15:25 | | | | | |
| 1 | Запах | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 2 | Привкус | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 3 | Цветность | градус | 18±4 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 |
| 4 | Мутность (по формазину) | ЕМФ | 9,7±1,9 | 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. | | | | | |
| С А Н И Т А Р Н О - Г И Г И Е Н И Ч Е С К И Е И С П Ы Т А Н И Я Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2239 дата начала испытаний 10.03.2020 16:00 дата выдачи результата 16.03.2020 15:25 | | | | | |
| 1 | Сероводород | мг/л | менее 0,002 | не более 0,003 | ПНД Ф 14.1:2.109-97 |
| 2 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/л | 1000±100 | не более 1000 | ГОСТ 18164-72 |
| 3 | Железо | мг/л | 0,44±0,11 | не более 0,3 | ГОСТ 4011-72 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лабораторией  Мисюра С. Е. | | | | | |
| М И К Р О Б И О Л О Г И Ч Е С К И Е И С С Л Е Д О В А Н И Я Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2239 дата начала испытаний 10.03.2020 15:40 дата выдачи результата 12.03.2020 08:24 | | | | | |
| 1 | Общее микробное число | КОЕ/мл | 2 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Общие колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лабораторией  Проценко Г. Ю. | | | | | |
| С А Н И Т А Р Н О - Г И Г И Е Н И Ч Е С К И Е И С П Ы Т А Н И Я Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2240 дата начала испытаний 10.03.2020 16:00 дата выдачи результата 16.03.2020 15:41 | | | | | |
| 1 | Запах | балл | 1 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 2 | Привкус | балл | 1 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 3 | Цветность | градус | 27±5 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 |
| 4 | Мутность (по формазину) | 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. | | | | | |
| С А Н И Т А Р Н О - Г И Г И Е Н И Ч Е С К И Е И С П Ы Т А Н И Я Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2240 дата начала испытаний 10.03.2020 16:00 дата выдачи результата 16.03.2020 15:41 | | | | | |
| 1 | Сероводород | мг/л | 0,016±0,002 | не более 0,003 | ПНД Ф 14.1:2.109-97 |
| 2 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/л | 962±96 | не более 1000 | ГОСТ 18164-72 |

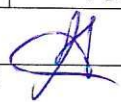


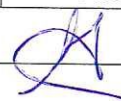


| №№ п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|---|---------------------------------------|----------------------|-------------------------|--------------------------------|------------------------------|
| 3 | Железо | мг/л | 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 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2240 дата начала испытаний 10.03.2020 15:40 дата выдачи результата 12.03.2020 08:24 | | | | | |
| 1 | Общее микробное число | КОЕ/мл | 1 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Общие колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лабораторией  Проценко Г. Ю. МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2241 дата начала испытаний 10.03.2020 15:40 дата выдачи результата 12.03.2020 08:25 | | | | | |
| 1 | Общее микробное число | КОЕ/мл | 1 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Общие колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лабораторией  Проценко Г. Ю. САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2242 дата начала испытаний 10.03.2020 16:00 дата выдачи результата 16.03.2020 15:44 | | | | | |
| 1 | Запах | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 2 | Привкус | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 3 | Цветность | градус | 24±5 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 |
| 4 | Мутность (по формазину) | 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 ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2242 дата начала испытаний 10.03.2020 16:00 дата выдачи результата 16.03.2020 15:44 | | | | | |
| 1 | Сероводород | мг/л | менее 0,002 | не более 0,003 | ПНД Ф 14.1:2.109-97 |
| 2 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/л | 920±92 | не более 1000 | ГОСТ 18164-72 |
| 3 | Железо | мг/л | 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 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2242 дата начала испытаний 10.03.2020 15:40 дата выдачи результата 12.03.2020 08:25 | | | | | |
| 1 | Общее микробное число | КОЕ/мл | 1 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Общие колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лабораторией  Проценко Г. Ю. САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2243 дата начала испытаний 10.03.2020 16:00 дата выдачи результата 16.03.2020 15:55 | | | | | |
| 1 | Запах | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 2 | Привкус | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 3 | Цветность | градус | 19±4 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 |
| 4 | Мутность (по формазину) | ЕМФ | 8,3±1,7 | 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. | | | | | |

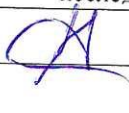
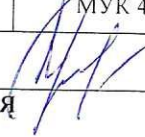




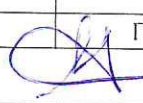
| №№ п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|---|---------------------------------------|----------------------|-------------------------|--------------------------------|------------------------------|
| САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2243 дата начала испытаний 10.03.2020 16:00 дата выдачи результата 16.03.2020 15:55 | | | | | |
| 1 | Сероводород | мг/л | менее 0,002 | не более 0,003 | ПНД Ф 14.1:2.109-97 |
| 2 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/л | 960±96 | не более 1000 | ГОСТ 18164-72 |
| 3 | Железо | мг/л | 0,12±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 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2243 дата начала испытаний 10.03.2020 15:40 дата выдачи результата 12.03.2020 08:25 | | | | | |
| 1 | Общее микробное число | КОЕ/мл | 3 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Общие колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лабораторией  Проценко Г. Ю. | | | | | |
| САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2244 дата начала испытаний 10.03.2020 16:00 дата выдачи результата 16.03.2020 15:58 | | | | | |
| 1 | Запах | балл | 1 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 2 | Привкус | балл | 1 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 3 | Цветность | градус | 21±4 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 |
| 4 | Мутность (по формазину) | ЕМФ | 2,5±0,5 | 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 ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2244 дата начала испытаний 10.03.2020 16:00 дата выдачи результата 16.03.2020 15:58 | | | | | |
| 1 | Сероводород | мг/л | 0,016±0,002 | не более 0,003 | ПНД Ф 14.1:2.109-97 |
| 2 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/л | 1039±100 | не более 1000 | ГОСТ 18164-72 |
| 3 | Железо | мг/л | 0,13±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 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2244 дата начала испытаний 10.03.2020 15:40 дата выдачи результата 12.03.2020 08:26 | | | | | |
| 1 | Общее микробное число | КОЕ/мл | 29 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Общие колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лабораторией  Проценко Г. Ю. | | | | | |
| МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2245 дата начала испытаний 10.03.2020 15:40 дата выдачи результата 12.03.2020 08:26 | | | | | |
| 1 | Общее микробное число | КОЕ/мл | 3 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Общие колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лабораторией  Проценко Г. Ю. | | | | | |
| САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2246 дата начала испытаний 10.03.2020 16:00 дата выдачи результата 16.03.2020 16:01 | | | | | |

| №№ п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|--|--|----------------------|-------------------------|--------------------------------|------------------------------|
| 1 | Запах | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 2 | Привкус | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 3 | Цветность | градус | 21±4 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 |
| 4 | Мутность (по формазину) | ЕМФ | 1,5±0,3 | не более 2,6 | ПНД Ф 14.1:2.4.213-05 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лаборатории  Мисюра С. Е. САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2246 дата начала испытаний 10.03.2020 16:00 дата выдачи результата 16.03.2020 16:01 | | | | | |
| 1 | Сероводород | мг/л | менее 0,002 | не более 0,003 | ПНД Ф 14.1:2.109-97 |
| 2 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/л | 1121±110 | не более 1000 | ГОСТ 18164-72 |
| 3 | Железо | мг/л | 0,15±0,04 | не более 0,3 | ГОСТ 4011-72 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лаборатории  Мисюра С. Е. МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2246 дата начала испытаний 10.03.2020 15:40 дата выдачи результата 12.03.2020 08:27 | | | | | |
| 1 | Общее микробное число | КОЕ/мл | 1 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Общие колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лаборатории  Проценко Г. Ю. САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2247 дата начала испытаний 10.03.2020 16:00 дата выдачи результата 16.03.2020 16:05 | | | | | |
| 1 | Запах | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 2 | Привкус | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 3 | Цветность | градус | 6±2 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 |
| 4 | Мутность (по формазину) | ЕМФ | 1,6±0,3 | не более 2,6 | ПНД Ф 14.1:2.4.213-05 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лаборатории  Мисюра С. Е. САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2247 дата начала испытаний 10.03.2020 16:00 дата выдачи результата 16.03.2020 16:05 | | | | | |
| 1 | Сероводород | мг/л | менее 0,002 | не более 0,003 | ПНД Ф 14.1:2.109-97 |
| 2 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/л | 1039±100 | не более 1000 | ГОСТ 18164-72 |
| 3 | Железо | мг/л | 0,10±0,03 | не более 0,3 | ГОСТ 4011-72 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лаборатории  Мисюра С. Е. | | | | | |
| САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2248 дата начала испытаний 10.03.2020 16:00 дата выдачи результата 16.03.2020 16:14 | | | | | |
| 1 | Запах | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 2 | Привкус | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 3 | Цветность | градус | 6±2 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 |

| №№ п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|---|---------------------------------------|----------------------|-------------------------|--------------------------------|------------------------------|
| 4 | Мутность (по формазину) | ЕМФ | 1,6±0,3 | 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 ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2248 дата начала испытаний 10.03.2020 16:00 дата выдачи результата 16.03.2020 16:14 | | | | | |
| 1 | Сероводород | мг/л | менее 0,002 | не более 0,003 | ПНД Ф 14.1:2.109-97 |
| 2 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/л | 1040±100 | не более 1000 | ГОСТ 18164-72 |
| 3 | Железо | мг/л | менее 0,1 | не более 0,3 | ГОСТ 4011-72 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лабораторией  Мисюра С. Е. | | | | | |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лабораторией  Проценко Г. Ю. САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2249 дата начала испытаний 10.03.2020 16:00 дата выдачи результата 16.03.2020 16:19 | | | | | |
| 1 | Сероводород | мг/л | 0,016±0,002 | не более 0,003 | ПНД Ф 14.1:2.109-97 |
| 2 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/л | 959±96 | не более 1000 | ГОСТ 18164-72 |
| 3 | Железо | мг/л | 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 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2249 дата начала испытаний 10.03.2020 15:40 дата выдачи результата 12.03.2020 08:28 | | | | | |
| 1 | Общее микробное число | КОЕ/мл | 3 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Общие колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лабораторией  Проценко Г. Ю. | | | | | |
| САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2250 дата начала испытаний 10.03.2020 16:00 дата выдачи результата 16.03.2020 16:22 | | | | | |
| 1 | Запах | балл | 1 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 2 | Привкус | балл | 1 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 3 | Цветность | градус | 13±3 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 |
| 4 | Мутность (по формазину) | 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 ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2250 дата начала испытаний 10.03.2020 16:00 дата выдачи результата 16.03.2020 16:22 | | | | | |
| 1 | Сероводород | мг/л | 0,016±0,002 | не более 0,003 | ПНД Ф 14.1:2.109-97 |
| 2 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/л | 959±96 | не более 1000 | ГОСТ 18164-72 |
| 3 | Железо | мг/л | менее 0,1 | не более 0,3 | ГОСТ 4011-72 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лабораторией  Мисюра С. Е. | | | | | |

| №№ п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|---|---------------------------------------|----------------------|-------------------------|--------------------------------|------------------------------|
| МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2250 дата начала испытаний 10.03.2020 15:40 дата выдачи результата 12.03.2020 08:33 | | | | | |
| 1 | Общее микробное число | KOE/мл | 1 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Общие колиформные бактерии | KOE/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Термотолерантные колиформные бактерии | KOE/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лабораторией | | | | | |
| САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2251 дата начала испытаний 10.03.2020 16:00 дата выдачи результата 16.03.2020 16:25 | | | | | |
| 1 | Запах | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 2 | Привкус | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 3 | Цветность | градус | 20±4 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 |
| 4 | Мутность (по формазину) | 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 | | | | | |
| САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2251 дата начала испытаний 10.03.2020 16:00 дата выдачи результата 16.03.2020 16:25 | | | | | |
| 1 | Сероводород | мг/л | менее 0,002 | не более 0,003 | ПНД Ф 14.1:2.109-97 |
| 2 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/л | 681±68 | не более 1000 | ГОСТ 18164-72 |
| 3 | Железо | мг/л | 0,22±0,06 | не более 0,3 | ГОСТ 4011-72 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лабораторией | | | | | |
| МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2251 дата начала испытаний 10.03.2020 15:40 дата выдачи результата 12.03.2020 08:34 | | | | | |
| 1 | Общее микробное число | KOE/мл | 21 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Общие колиформные бактерии | KOE/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Термотолерантные колиформные бактерии | KOE/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лабораторией | | | | | |
| МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2252 дата начала испытаний 10.03.2020 15:40 дата выдачи результата 12.03.2020 08:34 | | | | | |
| 1 | Общее микробное число | KOE/мл | 1 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Общие колиформные бактерии | KOE/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Термотолерантные колиформные бактерии | KOE/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лабораторией | | | | | |
| САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2253 дата начала испытаний 10.03.2020 16:00 дата выдачи результата 16.03.2020 16:29 | | | | | |
| 1 | Запах | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 2 | Привкус | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 3 | Цветность | градус | 11±2 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 |
| 4 | Мутность (по формазину) | 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 | | | | | |
| САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2253 дата начала испытаний 10.03.2020 16:00 дата выдачи результата 16.03.2020 16:29 | | | | | |

| №№ п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|---|---------------------------------------|----------------------|-------------------------|--------------------------------|------------------------------|
| 1 | Сероводород | мг/л | 0,004±0,002 | не более 0,003 | ПНД Ф 14.1:2.109-97 |
| 2 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/л | 880±88 | не более 1000 | ГОСТ 18164-72 |
| 3 | Железо | мг/л | 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 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2253 дата начала испытаний 10.03.2020 15:40 дата выдачи результата 12.03.2020 08:34 | | | | | |
| 1 | Общее микробное число | КОЕ/мл | 1 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Общие колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лабораторией  Проценко Г. Ю. САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2254 дата начала испытаний 10.03.2020 16:00 дата выдачи результата 16.03.2020 16:32 | | | | | |
| 1 | Запах | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 2 | Привкус | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 3 | Цветность | градус | 14±3 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 |
| 4 | Мутность (по формазину) | 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 ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2254 дата начала испытаний 10.03.2020 16:00 дата выдачи результата 16.03.2020 16:32 | | | | | |
| 1 | Сероводород | мг/л | менее 0,002 | не более 0,003 | ПНД Ф 14.1:2.109-97 |
| 2 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/л | 799±80 | не более 1000 | ГОСТ 18164-72 |
| 3 | Железо | мг/л | 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 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2254 дата начала испытаний 10.03.2020 15:40 дата выдачи результата 12.03.2020 08:35 | | | | | |
| 1 | Общее микробное число | КОЕ/мл | 46 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Общие колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лабораторией  Проценко Г. Ю. САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2255 дата начала испытаний 10.03.2020 16:00 дата выдачи результата 16.03.2020 16:34 | | | | | |
| 1 | Запах | балл | 1 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 2 | Привкус | балл | 1 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 3 | Цветность | градус | 58±6 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 |
| 4 | Мутность (по формазину) | 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 ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2255 дата начала испытаний 10.03.2020 16:00 дата выдачи результата 16.03.2020 16:34 | | | | | |
| 1 | Сероводород | мг/л | 0,016±0,002 | не более 0,003 | ПНД Ф 14.1:2.109-97 |
| 2 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/л | 839±84 | не более 1000 | ГОСТ 18164-72 |
| 3 | Железо | мг/л | менее 0,1 | не более 0,3 | ГОСТ 4011-72 |

| №№ п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|---|---------------------------------------|----------------------|-------------------------|--------------------------------|------------------------------|
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лабораторией  Мисюра С. Е. МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2255 дата начала испытаний 10.03.2020 15:40 дата выдачи результата 12.03.2020 08:35 | | | | | |
| 1 | Общее микробное число | КОЕ/мл | 1 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Общие колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лабораторией  Проценко Г. Ю. САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2256 дата начала испытаний 10.03.2020 16:00 дата выдачи результата 16.03.2020 16:39 | | | | | |
| 1 | Запах | балл | 1 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 2 | Привкус | балл | 1 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 3 | Цветность | градус | 56±6 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 |
| 4 | Мутность (по формазину) | 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 ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2256 дата начала испытаний 10.03.2020 16:00 дата выдачи результата 16.03.2020 16:39 | | | | | |
| 1 | Сероводород | мг/л | 0,016±0,002 | не более 0,003 | ПНД Ф 14.1:2.109-97 |
| 2 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/л | 921±92 | не более 1000 | ГОСТ 18164-72 |
| 3 | Железо | мг/л | 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 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2256 дата начала испытаний 10.03.2020 15:40 дата выдачи результата 12.03.2020 08:35 | | | | | |
| 1 | Общее микробное число | КОЕ/мл | 1 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Общие колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лабораторией  Проценко Г. Ю. САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2257 дата начала испытаний 10.03.2020 16:00 дата выдачи результата 16.03.2020 16:42 | | | | | |
| 1 | Запах | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 2 | Привкус | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 3 | Цветность | градус | 59±6 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 |
| 4 | Мутность (по формазину) | 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 ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 10.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2257 дата начала испытаний 10.03.2020 16:00 дата выдачи результата 16.03.2020 16:42 | | | | | |
| 1 | Сероводород | мг/л | 0,004±0,002 | не более 0,003 | ПНД Ф 14.1:2.109-97 |
| 2 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/л | 760±76 | не более 1000 | ГОСТ 18164-72 |
| 3 | Железо | мг/л | менее 0,1 | не более 0,3 | ГОСТ 4011-72 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лабораторией  Мисюра С. Е. | | | | | |