

ВОДА
КРЫМА

Джанкойский
филиал

МИНИСТЕРСТВО ЖКХ РК
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ
«ВОДА КРЫМА»
(ГУП РК «Вода Крыма»)

Советская ул., д. 15 А, г. Джанкой, Республика Крым, Россия, 296102
Тел./Факс (36564) 4-10-11, e-mail: dzha.office@voda.crimea.ru
8(800) 506-00-05, 8(800) 506-00-06, www.voda.crimea.ru

31.01.2020 г. № 302/01-15/05
На №175/01-15/05 от 28.01.2020г

Заместителю главы администрации
Клепининского сельского поселения
Ю.Н.Кривонос

ул. Октябрьский массив, 16,
с.Клепинино, Красногвардейский
район, РКрым, 297010

На Ваш запрос Исах.№ 46/02-18 от 28.01.2020 Джанкойский филиал ГУП РК «Вода Крыма» направляет в Ваш адрес информацию о качестве питьевой воды, подаваемой абонентам использованием централизованных систем питьевого водоснабжения на территории Клепининского сельского поселения. Для улучшения качества питьевой воды в Клепининском сельском поселении в 2020году планируются мероприятия по дезинфекции водонапорных башен и водопроводных сетей.

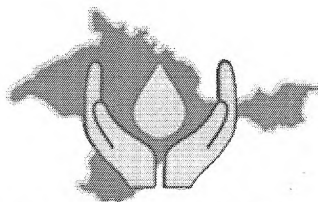
Приложение:

1. Протокол лабораторных исследований № 395/К от 04.10.2019г
2. Протокол лабораторных исследований № 467/К от 31.10.2019г
3. Протокол лабораторных исследований № 468/К от 31.10.2019г
4. Протокол лабораторных исследований № 469/К от 31.10.2019г
5. Протокол лабораторных исследований № 470/К от 31.10.2019г
6. Протокол лабораторных исследований № 471/К от 31.10.2019г

С уважением,
Директор

Г.Г.Лесь

Исп. Кирий Н.Д. +79787066376



МИНИСТЕРСТВО ЖКХ РК

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ

«ВОДА КРЫМА»

(ГУП РК «Вода Крыма»)

Советская ул., д. 15 А, г. Джанкой, Республика Крым, Россия, 296102

Тел./Факс (36564) 4-10-11, e-mail: dzha.office@voda.crimea.ru

8(800) 506-00-05, 8(800) 506-00-06, www.voda.crimea.ru

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ПО КОНТРОЛЮ КАЧЕСТВА
ПРИРОДНОЙ, ПИТЬЕВОЙ И СТОЧНОЙ ВОДЫ

Свидетельство о соответствии измерений в лаборатории № 6.00073-16, действительно до 03.11.2019г

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 395/К
к акту отбора № 357/К от 02.10.2019г

Наименование пробы: Вода питьевая, СКВ.№1678, Красногвардейский р-н
с. Карповка, ул. Днепровская,1а, Клепининское с-п

Дата и время отбора пробы: 02.10.19 г, 12:40

Дата и время доставки пробы в лабораторию: 02.10.2019 г, 16:15

Информация об отборе проб: Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31862-2012

Цель исследований: Соответствие качества питьевой воды требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01

| № п/ | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты исследований | Норматив, не более | НД на методы |
|-------------------------------|---|-------------------|-------------------------|---------------------|-------------------------|
| 1 | Запах, при 20°C | баллы | 2 | 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 2 | Привкус, | баллы | 2 | 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 3 | Цветность | градусы | 21,05±4,21 | 20 | ГОСТ 31868-2012 |
| 4 | Мутность | мг/л | 1,72±0,34 | 1,5 | ПНД Ф 14.1:2.4.213-2005 |
| 5 | Водородный показатель pH | единицы | 8,12±0,20 | 6,0 – 9,0 | ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97 |
| 6 | Общая жесткость | ммоль/л | 5,9±0,9 | 7,0 | ГОСТ 31954-2012 |
| 7 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/л | 737±74 | 1000 | ПНД Ф 14.1:2.4.114-97 |
| 8 | Железо общее (Fe ²⁺ , Fe ³⁺) | мг/л | 0,07±0,01 | 0,3 | ПНД Ф 14.1:2.4.50-96 |
| 9 | Хлориды(Cl ⁻) | мг/л | 177,25±16,0 | 350,0 | ПНД Ф 14.1:2.3.96-97 |
| 10 | Сульфаты(SO ₄ ²⁻) | мг/л | 64,05±9,61 | 500,0 | ПНД Ф 14.1:2.159-2000 |
| 11 | Нитрит-ион | мг/л | 0,05±0,01 | 3,0 | ПНД Ф 14.1:2.4.3-95 |
| 12 | Нитраты(по NO ₃ ⁻) | мг/л | 8,03±0,6 | 45,0 | ПНД Ф 14.1:2.4.4-95 |
| 13 | Аммоний | мг/л | 2,2±0,4 | 2,0 | ПНД Ф 14.1:2.4.262-10 |
| 14 | Хлор остаточный свободный | мг/л | - | 0,3 – 0,5 | ГОСТ 18190-72 |
| 15 | Общая щелочность | ммоль/л | 4,0±0,8 | не нормир. | ПНД Ф 14.1:2.3:4.245-07 |
| 16 | Кальций(Ca ²⁺) | мг/л | 30,06±0,64 | не нормир. | РД 52.24.403-2018 |
| 17 | Фториды(F ⁻) | мг/л | 0,47±0,08 | 1,5 | ПНД Ф 14.1:2.3:4.179-02 |
| 18 | Перманганатная окисляемость | мг/л | 1,16±0,23 | 5,0 | ПНД Ф 14.1:2.4.154-99 |
| Микробиологические показатели | | | | | |
| 1 | ОМЧ | КОЕ в 1 мл | 14 | не более 50 | МУК 4.2.1018-2001 |
| 2 | ОКБ | КОЕ в 100 мл | отсутствие | отсутствие в 100 мл | МУК 4.2.1018-2001 |
| 3 | ТКБ | КОЕ в 100 мл | отсутствие | отсутствие в 100 мл | МУК 4.2.1018-2001 |

Дата выписки протокола: 04.10.19г

Исполнитель: лаборант химико-бактериологического анализа

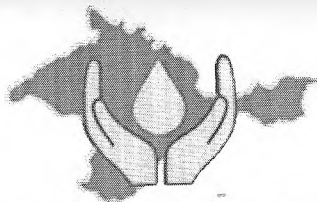
/Сидоренко О.Ю./

Исполнитель: лаборант химико-бактериологического анализа

/Абибуллаева Э.Н./

Заведующий лабораторией:

/Кирий Н.Д./



МИНИСТЕРСТВО ЖКХ РК

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ «ВОДА КРЫМА» (ГУП РК «Вода Крыма»)

Советская ул., д. 15 А, г. Джанкой, Республика Крым, Россия, 296102
Тел./Факс (36564) 4-10-11, e-mail: dzha.office@voda.crimea.ru
8(800) 506-00-05, 8(800) 506-00-06, www.voda.crimea.ru

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ПО КОНТРОЛЮ КАЧЕСТВА ПРИРОДНОЙ, ПИТЬЕВОЙ И СТОЧНОЙ ВОДЫ

Свидетельство о соответствии измерений в лаборатории № 6.00073-16, действительно до 03.11.2019г

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 467/К к акту отбора № 429/К от 29.10.2019г

Наименование пробы: Вода питьевая, СКВ. №1922, Красногвардейский р-н
с.Клепинино, ул.Садовая, 5, Клепининское с-п

Дата и время отбора пробы: 29.10.2019 г, 10:45

Дата и время доставки пробы в лабораторию: 29.10.2019 г, 13:00

Информация об отборе проб: Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31862-2012

Цель исследований: Соответствие качества питьевой воды требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01

| № п/ | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты исследований | Норматив, не более | НД на методы |
|------|---|-------------------|-------------------------|--------------------|-------------------------|
| 1 | Запах, при 20°C | баллы | Сер. Вод | 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 2 | Привкус | баллы | 2 | 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 3 | Цветность | градусы | 4,29±1,29 | 20 | ГОСТ 31868-2012 |
| 4 | Мутность | мг/л | 0,95±0,19 | 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-2005 |
| 5 | Водородный показатель pH | единицы | 8,12±0,20 | 6,0 – 9,0 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 6 | Общая жесткость | ммоль/л | 4,6±0,7 | 7,0 | ГОСТ 31954-2012 |
| 7 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/л | 489±44 | 1000 | ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 |
| 8 | Железо общее (Fe ²⁺ , Fe ³⁺) | мг/л | 0,07±0,02 | 0,3 | ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 9 | Хлориды (Cl ⁻) | мг/л | 108,1±9,7 | 350,0 | ПНД Ф 14.1:2:3.96-97 |
| 10 | Сульфаты (SO ₄ ²⁻) | мг/л | 9,43±1,89 | 500,0 | ПНД Ф 14.1:2.159-2000 |
| 11 | Нитрит-ион | мг/л | 0,11±0,02 | 3,0 | ПНД Ф 14.1:2:4.3-95 |
| 12 | Нитраты (по NO ₃ ⁻) | мг/л | 0,46±0,08 | 45,0 | ПНД Ф 14.1:2:4.4-95 |
| 13 | Аммоний | мг/л | 0,36±0,09 | 2,0 | ПНД Ф 14.1:2:4.262-10 |
| 14 | Хлор остаточный свободный | мг/л | - | 0,3 – 0,5 | ГОСТ 18190-72 |
| 15 | Общая щелочность | ммоль/л | 3,3±0,6 | не нормир. | ПНД Ф 14.1:2:3:4.245-07 |
| 16 | Кальций (Ca ²⁺) | мг/л | 28,06±0,61 | не нормир. | РД 52.24.403-2018 |
| 17 | Фториды (F ⁻) | мг/л | 0,68±0,12 | 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02 |
| 18 | Перманганатная окисляемость | мг/л | 1,04±0,21 | 5,0 | ПНД Ф 14.1:2: 4.154-99 |

Микробиологические показатели

| | | | | | |
|---|-----|--------------|------------|---------------------|-------------------|
| 1 | ОМЧ | КОЕ в 1 мл | 11 | не более 50 | МУК 4.2.1018-2001 |
| 2 | ОКБ | КОЕ в 100 мл | отсутствие | отсутствие в 100 мл | МУК 4.2.1018-2001 |
| 3 | ТКБ | КОЕ в 100 мл | отсутствие | отсутствие в 100 мл | МУК 4.2.1018-2001 |

Дата выписки протокола: 31.10.2019г

Исполнитель: лаборант химико-бактериологического анализа

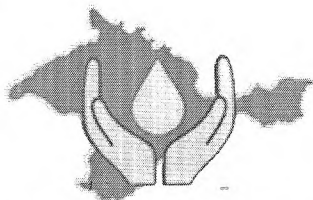
Сидоренко О.Ю. /Сидоренко О.Ю./

Исполнитель: лаборант химико-бактериологического анализа

Абибуллаева Э.Н. /Абибуллаева Э.Н./

Заведующий лабораторией:

Кирий Н.Д. /Кирий Н.Д./



МИНИСТЕРСТВО ЖКХ РК

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ

«ВОДА КРЫМА»

(ГУП РК «Вода Крыма»)

Советская ул., д. 15 А, г. Джанкой, Республика Крым, Россия, 296102
Тел./Факс (36564) 4-10-11, e-mail: dzha.office@voda.crimea.ru
8(800) 506-00-05, 8(800) 506-00-06, www.voda.crimea.ru

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ПО КОНТРОЛЮ КАЧЕСТВА
ПРИРОДНОЙ, ПИТЬЕВОЙ И СТОЧНОЙ ВОДЫ

Свидетельство о соответствии измерений в лаборатории № 6.00073-16, действительно до 03.11.2019г

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 468/К
к акту отбора № 430/К от 31.10.2019г

Наименование пробы: Вода питьевая, СКВ.№1923, Красногвардейский р-н
с.Клепинино, ул. Клепиненская, 2а, Клепининское с-п

Дата и время отбора пробы: 29.10.2019 г, 11:00

Дата и время доставки пробы в лабораторию: 29.10.2019 г, 13:00

Информация об отборе проб: Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31862-2012

Цель исследований: Соответствие качества питьевой воды требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01

| № п/ | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты исследований | Норматив, не более | НД на методы |
|------|---|-------------------|-------------------------|--------------------|-------------------------|
| 1 | Запах, при 20°C | баллы | 2 | 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 2 | Привкус | баллы | 2 | 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 3 | Цветность | градусы | 20,00±4,00 | 20 | ГОСТ 31868-2012 |
| 4 | Мутность | мг/л | 1,50±0,30 | 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-2005 |
| 5 | Водородный показатель pH | единицы | 7,57±0,20 | 6,0 – 9,0 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 6 | Общая жесткость | ммоль/л | 22,3±3,3 | 7,0 | ГОСТ 31954-2012 |
| 7 | Общая минерализация (сухой) | мг/л | 2321±209 | 1000 | ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 |
| 8 | Железо общее (Fe ²⁺ , Fe ³⁺) | мг/л | 0,15±0,04 | 0,3 | ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 9 | Хлориды (Cl ⁻) | мг/л | 865,5±78,2 | 350,0 | ПНД Ф 14.1:2:3.96-97 |
| 10 | Сульфаты (SO ₄ ²⁻) | мг/л | 182,42±27,40 | 500,0 | ПНД Ф 14.1:2.159-2000 |
| 11 | Нитрит-ион | мг/л | 0,10±0,02 | 3,0 | ПНД Ф 14.1:2:4.3-95 |
| 12 | Нитраты (по NO ₃ ⁻) | мг/л | 23,40±2,81 | 45,0 | ПНД Ф 14.1:2:4.4-95 |
| 13 | Аммоний | мг/л | 0,90±0,22 | 2,0 | ПНД Ф 14.1:2:4.262-10 |
| 14 | Хлор остаточный свободный | мг/л | - | 0,3 – 0,5 | ГОСТ 18190-72 |
| 15 | Общая щелочность | ммоль/л | 3,9±0,7 | не нормир. | ПНД Ф 14.1:2:3:4.245-07 |
| 16 | Кальций (Ca ²⁺) | мг/л | 360,72±6,59 | не нормир. | РД 52.24.403-2018 |
| 17 | Фториды (F ⁻) | мг/л | 0,30±0,05 | 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02 |
| 18 | Перманганатная окисляемость | мг/л | 1,44±0,29 | 5,0 | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 |

Микробиологические показатели

| | | | | | |
|---|-----|--------------|------------|---------------------|-------------------|
| 1 | ОМЧ | КОЕ в 1 мл | 25 | не более 50 | МУК 4.2.1018-2001 |
| 2 | ОКБ | КОЕ в 100 мл | отсутствие | отсутствие в 100 мл | МУК 4.2.1018-2001 |
| 3 | ТКБ | КОЕ в 100 мл | отсутствие | отсутствие в 100 мл | МУК 4.2.1018-2001 |

Дата выдачи протокола: 31.10.2019г

Исполнитель: лаборант химико-бактериологического анализа

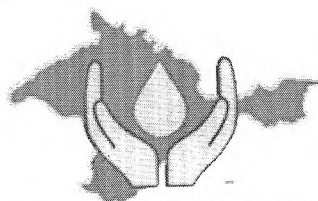
Сидоренко О.Ю. /Сидоренко О.Ю./

Исполнитель: лаборант химико-бактериологического анализа

Абибуллаева Э.Н. /Абибуллаева Э.Н./

Заведующий лабораторией:

Кирий Н.Д. /Кирий Н.Д./



МИНИСТЕРСТВО ЖКХ РК
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ
«ВОДА КРЫМА»
(ГУП РК «Вода Крыма»)

Советская ул., д. 15 А, г. Джанкой, Республика Крым, Россия, 296102
Тел./Факс (36564) 4-10-11, e-mail: dzha.office@voda.crimea.ru
8(800) 506-00-05, 8(800) 506-00-06, www.voda.crimea.ru

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ПО КОНТРОЛЮ КАЧЕСТВА
ПРИРОДНОЙ, ПИТЬЕВОЙ И СТОЧНОЙ ВОДЫ

Свидетельство о соответствии измерений в лаборатории № 6.00073-16, действительно до 03.11.2019г

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 469/К
к акту отбора № 431/К от 29.10.2019г

Наименование пробы: Вода питьевая, СКВ.№1958, Красногвардейский р-н
с.Клепинино, ул. Магарач, 8, Клепиненское с-п

Дата и время отбора пробы: 29.10.2019 г, 11:15

Дата и время доставки пробы в лабораторию: 29.10.2019 г, 13:00

Информация об отборе проб: Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31862-2012

Цель исследований: Соответствие качества питьевой воды требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01

| № п/ | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты исследований | Норматив, не более | НД на методы |
|------|---|-------------------|-------------------------|--------------------|-------------------------|
| 1 | Запах, при 20°C | баллы | Сер. Вод | 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 2 | Привкус | баллы | 2 | 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 3 | Цветность | градусы | 9,52±2,86 | 20 | ГОСТ 31868-2012 |
| 4 | Мутность | мг/л | 0,65±0,13 | 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-2005 |
| 5 | Водородный показатель pH | единицы | 8,10±0,20 | 6,0 – 9,0 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 6 | Общая жесткость | ммоль/л | 4,4±0,7 | 7,0 | ГОСТ 31954-2012 |
| 7 | Общая минерализация (сухой) | мг/л | 408±37 | 1000 | ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 |
| 8 | Железо общее (Fe ²⁺ , Fe ³⁺) | мг/л | 0,06±0,01 | 0,3 | ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 9 | Хлориды(Cl ⁻) | мг/л | 51,4±4,6 | 350,0 | ПНД Ф 14.1:2:3.96-97 |
| 10 | Сульфаты(SO ₄ ²⁻) | мг/л | 10,21±2,04 | 500,0 | ПНД Ф 14.1:2.159-2000 |
| 11 | Нитрит-ион | мг/л | 0,10±0,02 | 3,0 | ПНД Ф 14.1:2:4.3-95 |
| 12 | Нитраты(по NO ₃ ⁻) | мг/л | <0,1 | 45,0 | ПНД Ф 14.1:2:4.4-95 |
| 13 | Аммоний | мг/л | 0,20±0,05 | 2,0 | ПНД Ф 14.1:2:4.262-10 |
| 14 | Хлор остаточный свободный | мг/л | - | 0,3 – 0,5 | ГОСТ 18190-72 |
| 15 | Общая щелочность | ммоль/л | 3,8±0,7 | не нормир. | ПНД Ф 14.1:2:3:4.245-07 |
| 16 | Кальций(Ca ²⁺) | мг/л | 28,06±0,61 | не нормир. | РД 52.24.403-2018 |
| 17 | Фториды(F ⁻) | мг/л | 0,66±0,12 | 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02 |
| 18 | Перманганатная окисляемость | мг/л | 1,24±0,25 | 5,0 | ПНД Ф 14.1:2: 4.154-99 |

Микробиологические показатели

| | | | | | |
|---|-----|--------------|------------|---------------------|-------------------|
| 1 | ОМЧ | КОЕ в 1 мл | 15 | не более 50 | МУК 4.2.1018-2001 |
| 2 | ОКБ | КОЕ в 100 мл | отсутствие | отсутствие в 100 мл | МУК 4.2.1018-2001 |
| 3 | ТКБ | КОЕ в 100 мл | отсутствие | отсутствие в 100 мл | МУК 4.2.1018-2001 |

Дата выписки протокола: 31.10.2019г

Исполнитель: лаборант химико-бактериологического анализа

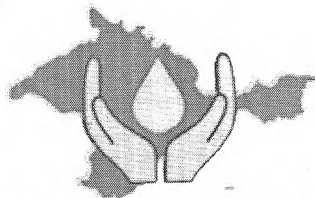
Исполнитель: лаборант химико-бактериологического анализа

Заведующий лабораторией:

Сидоренко О.Ю. /Сидоренко О.Ю./

Абибуллаева Э.Н. /Абибуллаева Э.Н./

Кирий Н.Д. /Кирий Н.Д./



МИНИСТЕРСТВО ЖКХ РК
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ
«ВОДА КРЫМА»
(ГУП РК «Вода Крыма»)

Советская ул., д. 15 А, г. Джанкой, Республика Крым, Россия, 296102
Тел./Факс (36564) 4-10-11, e-mail: dzha.office@voda.crimea.ru
8(800) 506-00-05, 8(800) 506-00-06, www.voda.crimea.ru

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ПО КОНТРОЛЮ КАЧЕСТВА
ПРИРОДНОЙ, ПИТЬЕВОЙ И СТОЧНОЙ ВОДЫ

Свидетельство о соответствии измерений в лаборатории № 6.00073-16, действительно до 03.11.2019г

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 470/К
к акту отбора № 432/К от 29.10.2019г

Наименование пробы: Вода питьевая, СКВ.№1682, Красногвардейский р-н
с. Карповка, Комплекс №7, Клепининское с-п

Дата и время отбора пробы: 29.10.2019 г, 11:45

Дата и время доставки пробы в лабораторию: 29.10.2019 г, 13:00

Информация об отборе проб: Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31862-2012

Цель исследований: Соответствие качества питьевой воды требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01

| № п/ | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты исследований | Норматив, не более | НД на методы |
|------|---|-------------------|-------------------------|--------------------|-------------------------|
| 1 | Запах, при 20°C | баллы | 2 | 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 2 | Привкус | баллы | 2 | 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 3 | Цветность | градусы | 0,95±0,29 | 20 | ГОСТ 31868-2012 |
| 4 | Мутность | мг/л | 0,65±0,13 | 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-2005 |
| 5 | Водородный показатель pH | единицы | 8,12±0,20 | 6,0 – 9,0 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 6 | Общая жесткость | ммоль/л | 4,9±0,7 | 7,0 | ГОСТ 31954-2012 |
| 7 | Общая минерализация (сухой) | мг/л | 564±51 | 1000 | ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 |
| 8 | Железо общее (Fe ²⁺ , Fe ³⁺) | мг/л | 0,05±0,01 | 0,3 | ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 9 | Хлориды (Cl ⁻) | мг/л | 120,5±10,8 | 350,0 | ПНД Ф 14.1:2:3.96-97 |
| 10 | Сульфаты (SO ₄ ²⁻) | мг/л | 36,92±7,38 | 500,0 | ПНД Ф 14.1:2.159-2000 |
| 11 | Нитрит-ион | мг/л | <0,02 | 3,0 | ПНД Ф 14.1:2:4.3-95 |
| 12 | Нитраты (по NO ₃ ⁻) | мг/л | 6,03±0,72 | 45,0 | ПНД Ф 14.1:2:4.4-95 |
| 13 | Аммоний | мг/л | 0,11±0,03 | 2,0 | ПНД Ф 14.1:2:4.262-10 |
| 14 | Хлор остаточный свободный | мг/л | - | 0,3 – 0,5 | ГОСТ 18190-72 |
| 15 | Общая щелочность | ммоль/л | 3,8±0,7 | не нормир. | ПНД Ф 14.1:2:3:4.245-07 |
| 16 | Кальций (Ca ²⁺) | мг/л | 28,06±0,61 | не нормир. | РД 52.24.403-2018 |
| 17 | Фториды (F ⁻) | мг/л | 0,38±0,07 | 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02 |
| 18 | Перманганатная окисляемость | мг/л | 1,14±0,22 | 5,0 | ПНД Ф 14.1:2: 4.154-99 |

Микробиологические показатели


| | | | | | |
|---|-----|--------------|------------|---------------------|-------------------|
| 1 | ОМЧ | КОЕ в 1 мл | 14 | не более 50 | МУК 4.2.1018-2001 |
| 2 | ОКБ | КОЕ в 100 мл | отсутствие | отсутствие в 100 мл | МУК 4.2.1018-2001 |
| 3 | ТКБ | КОЕ в 100 мл | отсутствие | отсутствие в 100 мл | МУК 4.2.1018-2001 |

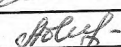
Дата выдачи протокола: 31.10.2019г

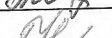
Исполнитель: лаборант химико-бактериологического анализа

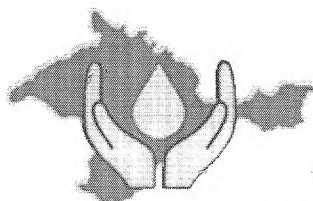
Исполнитель: лаборант химико-бактериологического анализа

Заведующий лабораторией:

 /Сидоренко О.Ю./

 /Абибуллаева Э.Н./

 /Кирий Н.Д./



МИНИСТЕРСТВО ЖКХ РК

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ «ВОДА КРЫМА» (ГУП РК «Вода Крыма»)

Советская ул., д. 15 А, г. Джанкой, Республика Крым, Россия, 296102
Тел./Факс (36564) 4-10-11, e-mail: dzha.office@voda.crimea.ru
8(800) 506-00-05, 8(800) 506-00-06, www.voda.crimea.ru

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ПО КОНТРОЛЮ КАЧЕСТВА ПРИРОДНОЙ, ПИТЬЕВОЙ И СТОЧНОЙ ВОДЫ

Свидетельство о соответствии измерений в лаборатории № 6.00073-16, действительно до 03.11.2019г

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 471/К к акту отбора № 433/К от 29.10.2019г

Наименование пробы: Вода питьевая, СКВ.№1928, Красногвардейский р-н
с.Ястребовка, ул. Первомайская,1а, Клепининское с-п

Дата и время отбора пробы: 29.10.2019 г, 12:20

Дата и время доставки пробы в лабораторию: 29.10.2019 г, 13:00

Информация об отборе проб: Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31862-2012

Цель исследований: Соответствие качества питьевой воды требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01

| № п/ | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты исследований | Норматив, не более | НД на методы |
|------|---|-------------------|-------------------------|--------------------|-------------------------|
| 1 | Запах, при 20°C | баллы | Сер. вод | 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 2 | Привкус | баллы | 2 | 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 3 | Цветность | градусы | 18,09±3,62 | 20 | ГОСТ 31868-2012 |
| 4 | Мутность | мг/л | 1,09±0,22 | 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-2005 |
| 5 | Водородный показатель pH | единицы | 8,18±0,20 | 6,0 – 9,0 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 6 | Общая жесткость | ммоль/л | 3,7±0,6 | 7,0 | ГОСТ 31954-2012 |
| 7 | Общая минерализация (сухой | мг/л | 574±52 | 1000 | ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 |
| 8 | Железо общее (Fe ²⁺ , Fe ³⁺) | мг/л | 0,15±0,04 | 0,3 | ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 9 | Хлориды(Cl ⁻) | мг/л | 221,6±19,9 | 350,0 | ПНД Ф 14.1:2:3.96-97 |
| 10 | Сульфаты(SO ₄ ²⁻) | мг/л | 16,49±3,30 | 500,0 | ПНД Ф 14.1:2.159-2000 |
| 11 | Нитрит-ион | мг/л | 0,37±0,05 | 3,0 | ПНД Ф 14.1:2:4.3-95 |
| 12 | Нитраты(по NO ₃ ⁻) | мг/л | 0,93±0,17 | 45,0 | ПНД Ф 14.1:2:4.4-95 |
| 13 | Аммоний | мг/л | 0,90±0,22 | 2,0 | ПНД Ф 14.1:2:4.262-10 |
| 14 | Хлор остаточный свободный | мг/л | - | 0,3 – 0,5 | ГОСТ 18190-72 |
| 15 | Общая щелочность | ммоль/л | 3,7±0,7 | не нормир. | ПНД Ф 14.1:2:3:4.245-07 |
| 16 | Кальций(Ca ²⁺) | мг/л | 29,06±0,62 | не нормир. | РД 52.24.403-2018 |
| 17 | Фториды(F ⁻) | мг/л | 0,40±0,07 | 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02 |
| 18 | Перманганатная окисляемость | мг/л | 1,12±0,22 | 5,0 | ПНД Ф 14.1:2: 4.154-99 |

Микробиологические показатели

| | | | | | |
|---|-----|--------------|------------|---------------------|-------------------|
| 1 | ОМЧ | КОЕ в 1 мл | 12 | не более 50 | МУК 4.2.1018-2001 |
| 2 | ОКБ | КОЕ в 100 мл | отсутствие | отсутствие в 100 мл | МУК 4.2.1018-2001 |
| 3 | ТКБ | КОЕ в 100 мл | отсутствие | отсутствие в 100 мл | МУК 4.2.1018-2001 |

Дата выписки протокола: 31.10.2019г

Исполнитель: лаборант химико-бактериологического анализа

Сидоренко О.Ю. /Сидоренко О.Ю./

Исполнитель: лаборант химико-бактериологического анализа

Абибуллаева Э.Н. /Абибуллаева Э.Н./

Заведующий лабораторией:

Кирий Н.Д. /Кирий Н.Д./