

Федеральная служба по надзору
в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Адрес юридического лица: 400049 г. Волгоград ул. Ангарская, д.13 б, тел/факс (8442) 37-26-74, 36-38-67

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Аттестат аккредитации № RA.RU.21BO03

Адрес места осуществления деятельности: 400026, г. Волгоград, ул. Гражданская, 10

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 16099 от «26» июня 2020г.

1. Наименование пробы: 1-3.Вода централизованных систем питьевого водоснабжения
(в соответствии с НД)
 2. Заказчик: МУП «Ильевское КХ» ИНН 3409011600
(наименование надзорного органа или организации)
 3. Основание для проведения испытаний: договор № 126 от 12.05.2020г.
(№ предписания, определения, приказа УРПН и т.п., ВЦП, № договора)
 4. Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, на территории которого проводился отбор проб: МУП «Ильевское КХ»
 5. Место, где производился отбор проб: Волгоградская область, Калачевский район,
МУП «Ильевское КХ» В/кран. : 1. х. Пятиизбянский, ул. Центральная, 2. х. Ку-
мовка, ул. Донская, 3. х. Морской, ул. Грушевая.
(фактический адрес, наименование организации, помещение)
 6. Пробы направлены: Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волго-
градской области в Калачевском, Суrowsикинском, Чернышковском, Клетском районах
(структурное подразделение учреждения, наименование организации)
 7. Дата и время отбора пробы -22.06.2020г. 10час. 00 мин.
 8. Дата и время доставки пробы -22.06.2020г. 17час. 00 мин.
 9. Код работы: ПК.Ю.1341.1-3
 10. НД, регламентирующая объем испытаний: СанПиН 2.1.4.1074-01
 11. НД на метод отбора: ГОСТ 31942-2012 ГОСТ Р 56237-2014
 12. Дополнительные сведения:
Тара, упаковка: лабораторная посуда
Условия транспортировки: автотранспорт сумка холодильник (t +2 - + 6 градусов)
Условия хранения: соблюдены
Другие сведения:
Пробы отобраны: помощником врача Еременко В.Г.
(должность, ФИО)
- Лицо ответственное за оформление протокола: Васильева Е.В.
подпись Васильева Е.В. Фамилия И.О.
- Руководитель (заместитель руководителя) ИЛ: Астапова В.В.
подпись Астапова В.В. Фамилия И.О.



Код работы: ПК.Ю 1341.1-3

Дата поступления в лабораторию: 22.06.2020г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы (образца): 1. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 950

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Норматив по* | НД на методы испытаний |
|---------------------------------------|-------------------------|----------------------|-------------------|------------------------|
| Общее микробное число | КОЕ/1 см ³ | 0 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| Общие колиформные бактерии | КОЕ/100 см ³ | не обнаружены | отсутствуют в 100 | |
| Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100 см ³ | не обнаружены | отсутствуют в 100 | |

Наименование пробы (образца): 2. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 951

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Норматив по* | НД на методы испытаний |
|---------------------------------------|-------------------------|----------------------|-------------------|------------------------|
| Общее микробное число | КОЕ/1 см ³ | 0 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| Общие колиформные бактерии | КОЕ/100 см ³ | не обнаружены | отсутствуют в 100 | |
| Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100 см ³ | не обнаружены | отсутствуют в 100 | |

* СанПиН 2.1.4.1074-01

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Данные результаты относятся только к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Общее кол-во стр.: 5 стр. 2

Наименование пробы (образца): 3. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения



Регистрационный номер пробы в лаборатории: 952

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Норматив по* | НД на методы испытаний |
|---------------------------------------|-------------------------|----------------------|-------------------|------------------------|
| Общее микробное число | КОЕ/1 см ³ | 0 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| Общие колиформные бактерии | КОЕ/100 см ³ | не обнаружены | отсутствуют в 100 | |
| Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100 см ³ | не обнаружены | отсутствуют в 100 | |

* СанПиН 2.1.4.1074-01

Дата выдачи результата испытаний: 24.06.2020г.

Испытания проводили:

| Должность | Ф.И.О. | Подпись |
|-------------------|-----------------|--|
| Врач-бактериолог | Красникова Н.А. |  |
| Фельдшер-лаборант | Ковалева Н.П. |  |

Заведующая бактериологической лабораторией Долгова А.С.


Скорая Л.В.
подпись

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Данные результаты относятся только к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Общее кол-во стр.: 5 стр. 3

Код работы: ПК.Ю.1341.1-3

Дата поступления в лабораторию: 22.06.2020 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы: 1. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 994

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ± Δ | Норматив (ПДК)*, не более | НД на методы испытаний |
|------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Запах | баллы | 0 | х | 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Вкус, привкус | баллы | 0 | х | 2 | |
| Цветность | град. | 3,0 | 0,9 | 20 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| Мутность ¹ (по каолину) | мг/дм ³ | менее 0,58 | х | 1,5 | ГОСТ Р 57164-2016 |

*СанПиН 2.1.4.1074-01

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

Наименование пробы: 2. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 995

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ± Δ | Норматив (ПДК)*, не более | НД на методы испытаний |
|------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Запах | баллы | 0 | х | 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Вкус, привкус | баллы | 0 | х | 2 | |
| Цветность | град. | 3,0 | 0,9 | 20 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| Мутность ¹ (по каолину) | мг/дм ³ | менее 0,58 | х | 1,5 | ГОСТ Р 57164-2016 |

*СанПиН 2.1.4.1074-01

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

Общее кол-во стр. 5 стр. 4

Наименование пробы: 3. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения
Регистрационный номер пробы в лаборатории: 996


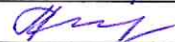
| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ± Δ | Норматив (ПДК)*, не более | НД на методы испытаний |
|------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Запах | баллы | 0 | х | 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Вкус, привкус | баллы | 0 | х | 2 | |
| Цветность | град. | 3,0 | 0,9 | 20 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| Мутность ¹ (по каолину) | мг/дм ³ | менее 0,58 | х | 1,5 | ГОСТ Р 57164-2016 |

*СанПиН 2.1.4.1074-01

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

Дата выдачи результатов испытаний: 25.06.2020 г.

Испытания проводили:

| Должность | Ф.И.О. | Подпись |
|-------------------|----------------|--|
| Инженер-лаборант | Борисенко Е.Н. |  |
| Фельдшер-лаборант | Гелда Т.Е. |  |

Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией: Павлова Н.В.
Фамилия И.О.


подпись

Федеральная служба по надзору
в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Адрес юридического лица: 400049 г. Волгоград ул. Ангарская, д.13 б, тел/факс (8442) 37-26-74, 36-38-67

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Аттестат аккредитации № RA.RU.21BO03

Адрес места осуществления деятельности: 400026, г. Волгоград, ул. Гражданская, 10

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 16856 от « 05 » июля 2020г.

1. Наименование пробы: 4-8. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения.

(в соответствии с НД)

2. Заказчик: МУП «Ильевское КХ» ИНН 3409011600

(наименование надзорного органа или организации)

3. Основание для проведения испытаний: договор № 126 от 12.05.2020г.

(№ предписания, определения, приказа УРПН и т.п., ВЦП, № договора)

4. Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, на территории которого проводился отбор проб: МУП «Ильевское КХ»

5. Место, где производился отбор проб: Волгоградская область, п. Пятиизбянка,

МУП «Ильевское КХ», п. Пятиизбянка: 4. Скважина № 06139 .5. Скважина № 0595 .

6. Скважина № 4351, 7. Скважина №2955 х. Кумовка, 8. Скважина №7 х. Морской

(фактический адрес, наименование организации, помещение)

6. Пробы направлены: Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волго-

градской области в Калачевском, Суровикинском, Чернышковском, Клетском районах

(структурное подразделение учреждения, наименование организации)

7. Дата и время отбора пробы -22.06.2020г. 10 час. 00 мин.

8. Дата и время доставки пробы -22.06.2020г. 17 час. 00 мин.

9. Код работы: ПК.Ю.1342.1-5

10. НД, регламентирующая объем испытаний: ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03

11. НД на метод отбора: ГОСТ 31942-2012 ГОСТ 31861-2012

12. Дополнительные сведения:

Тара, упаковка: лабораторная посуда

Условия транспортировки: автотранспорт сумка холодильник (t +2 - + 6 градусов)

Условия хранения: соблюдены

Другие сведения:

Пробы отобраны: помощником врача Еременко В.Г.

(должность, ФИО)

Лицо ответственное за оформление протокола:

Васильева Е.В.

подпись

Фамилия И.О.

Руководитель (заместитель руководителя) ИЛ:

Астапова В.В.

подпись

Фамилия И.О.

(либо иное лицо, уполномоченное Приказом

главного врача учреждения)



Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области».

Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

Код работы: ПК.Ю.1342.1-5

Дата поступления в лабораторию: 22.06.2020г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы (образца): 4. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения.

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 167

| Определяемые показатели* | Единицы измерения | Результаты испытаний | НД на методы испытаний |
|--------------------------|---------------------|----------------------|------------------------|
| индекс БГКП | КОЕ/дм ³ | не обнаружены* | ГОСТ 18963-73 |

*Дополнительно к методике испытания: индекс БГКП менее 3

Наименование пробы (образца): 5. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения.

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 168

| Определяемые показатели* | Единицы измерения | Результаты испытаний | НД на методы испытаний |
|--------------------------|---------------------|----------------------|------------------------|
| индекс БГКП | КОЕ/дм ³ | не обнаружены* | ГОСТ 18963-73 |

*Дополнительно к методике испытания: индекс БГКП менее 3

Наименование пробы (образца): 6. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения.

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 169

| Определяемые показатели* | Единицы измерения | Результаты испытаний | НД на методы испытаний |
|--------------------------|---------------------|----------------------|------------------------|
| индекс БГКП | КОЕ/дм ³ | не обнаружены* | ГОСТ 18963-73 |

*Дополнительно к методике испытания: индекс БГКП менее 3

Наименование пробы (образца): 7. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения.

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 170

| Определяемые показатели* | Единицы измерения | Результаты испытаний | НД на методы испытаний |
|--------------------------|---------------------|----------------------|------------------------|
| индекс БГКП | КОЕ/дм ³ | не обнаружены* | ГОСТ 18963-73 |

*Дополнительно к методике испытания: индекс БГКП менее 3

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»

Данные результаты относятся только к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Общее кол-во стр.: 13 стр. 2

Наименование пробы (образца): 8. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения.


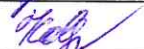
Регистрационный номер пробы в лаборатории: 171

| Определяемые показатели* | Единицы измерения | Результаты испытаний | НД на методы испытаний |
|--------------------------|---------------------|----------------------|------------------------|
| индекс БГКП | КОЕ/дм ³ | не обнаружены* | ГОСТ 18963-73 |

*Дополнительно к методике испытания: индекс БГКП менее 3

Дата выдачи результата испытаний: 23.06.2020г.

Испытания проводили:

| Должность | Ф.И.О. | Подпись |
|-------------------|-----------------|---|
| Врач-бактериолог | Красникова Н.А. |  |
| Фельдшер-лаборант | Ковалева Н.П. |  |

Заведующая бактериологической лабораторией Долгова А.С.


_____ Скорая Л.В.
подпись

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Данные результаты относятся только к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Общее кол-во стр.: 13 стр. 3

Код работы: ПК.Ю.1342.1-5

Дата поступления в лабораторию: 22.06.2020 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы: 4. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 997

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ | Показатели качества воды источника, по классам*, не более | | | НД на методы испытаний |
|------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------------------|---|-----|------|---------------------------|
| | | | | 1 | 2 | 3 | |
| Мутность ¹ (по каолину) | мг/дм ³ | менее 0,58 | х | 1,5 | 1,5 | 10,0 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Цветность | град. | 3,0 | 0,9 | 20 | 20 | 50 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| Вкус, привкус | баллы | 0 | х | х | х | х | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Запах | баллы | 0 | х | х | х | х | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Водородный показатель, рН | единицы рН | 7,6 | 0,2 | 6-9 | 6-9 | 6-9 | ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 |
| Перманганатная окисляемость | мг/дм ³ | менее 0,25 | х | 2 | 5 | 15 | ПНДФ 14.1:2:4.154 -99 |

*ГОСТ 2761-84

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ | Требования, не более* | НД на методы испытаний |
|--|--------------------|----------------------|------------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| Сухой остаток | мг/дм ³ | 586 | 53 | 1000 | ПНДФ 14.1:2:4.114-97 |
| Жесткость ² | °Ж | 6,8 | 1,0 | 7,0 | ГОСТ 31954-2012 (метод А) |
| Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ) | мг/дм ³ | менее 0,025 | х | х | ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 |
| Нефтепродукты | мг/дм ³ | менее 0,005 | х | 0,3** | ПНДФ 14.1:2:4.128-98 |



* ГОСТ 2761-84

** ГН 2.1.5.1315-03

² Дополнение к методике испытаний: значение жесткости, выраженное в °Ж, численно равно значению, выраженному в мг-экв./дм³ (ГОСТ 31954-2012).

Дата выдачи результатов испытаний: 02.07.2020 г.

Испытания проводили:

| Должность | Ф.И.О. | Подпись |
|-------------------|----------------|---|
| Инженер-лаборант | Борисенко Е.Н. |  |
| Фельдшер-лаборант | Гелда Т.Е. |  |

Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией: Павлова Н.В.

Фамилия И.О.


подпись

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»

Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

Общее кол-во стр. 13 стр. 5

Код работы: ПК.Ю.1342.1-5

Дата поступления в лабораторию: 22.06.2020 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы: 5. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 998

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ | Показатели качества воды источника, по классам*, не более | | | НД на методы испытаний |
|---------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------------------|---|-----|------|------------------------------|
| | | | | 1 | 2 | 3 | |
| Мутность ¹ (по каолину) | мг/дм ³ | менее 0,58 | х | 1,5 | 1,5 | 10,0 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Цветность | град. | 3,0 | 0,9 | 20 | 20 | 50 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| Вкус, привкус | баллы | 0 | х | х | х | х | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Запах | баллы | 0 | х | х | х | х | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Водородный показатель, рН | единицы рН | 7,6 | 0,2 | 6-9 | 6-9 | 6-9 | ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 |
| Перманганатная окисляемость | мг/дм ³ | менее 0,25 | х | 2 | 5 | 15 | ПНДФ 14.1:2:4.154 -99 |

*ГОСТ 2761-84

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ | Требования, не более* | НД на методы испытаний |
|--|--------------------|----------------------|------------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| Сухой остаток | мг/дм ³ | 523 | 47 | 1000 | ПНДФ 14.1:2:4.114-97 |
| Жесткость ² | °Ж | 6,8 | 1,0 | 7,0 | ГОСТ 31954-2012 (метод А) |
| Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ) | мг/дм ³ | менее 0,025 | х | х | ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 |
| Нефтепродукты | мг/дм ³ | менее 0,005 | х | 0,3** | ПНДФ 14.1:2:4.128-98 |


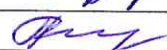
* ГОСТ 2761-84

** ГН 2.1.5.1315-03

² Дополнение к методике испытаний: значение жесткости, выраженное в °Ж, численно равно значению, выраженному в мг-экв./дм³ (ГОСТ 31954-2012).

Дата выдачи результатов испытаний: 02.07.2020 г.

Испытания проводили:

| Должность | Ф.И.О. | Подпись |
|-------------------|----------------|---|
| Инженер-лаборант | Борисенко Е.Н. |  |
| Фельдшер-лаборант | Гелда Т.Е. |  |

Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией: Павлова Н.В.

Фамилия И.О.


подпись

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»

Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

Код работы: ПК.Ю.1342.1-5

Дата поступления в лабораторию: 22.06.2020 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы: 6. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 999

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ | Показатели качества воды источника, по классам*, не более | | | НД на методы испытаний |
|------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------------------|---|-----|------|---------------------------|
| | | | | 1 | 2 | 3 | |
| Мутность ¹ (по каолину) | мг/дм ³ | менее 0,58 | х | 1,5 | 1,5 | 10,0 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Цветность | град. | 3,0 | 0,9 | 20 | 20 | 50 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| Вкус, привкус | баллы | 0 | х | х | х | х | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Запах | баллы | 0 | х | х | х | х | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Водородный показатель, рН | единицы рН | 7,6 | 0,2 | 6-9 | 6-9 | 6-9 | ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 |
| Перманганатная окисляемость | мг/дм ³ | менее 0,25 | х | 2 | 5 | 15 | ПНДФ 14.1:2:4.154 -99 |

*ГОСТ 2761-84

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»

Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

Общее кол-во стр. 13 стр. 8

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ | Требования, не более* | НД на методы испытаний |
|--|--------------------|----------------------|------------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| Сухой остаток | мг/дм ³ | 510 | 46 | 1000 | ПНДФ 14.1:2:4.114-97 |
| Жесткость ² | °Ж | 6,8 | 1,0 | 7,0 | ГОСТ 31954-2012 (метод А) |
| Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ) | мг/дм ³ | менее 0,025 | х | х | ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 |
| Нефтепродукты | мг/дм ³ | менее 0,005 | х | 0,3** | ПНДФ 14.1:2:4.128-98 |



* ГОСТ 2761-84

** ГН 2.1.5.1315-03

² Дополнение к методике испытаний: значение жесткости, выраженное в °Ж, численно равно значению, выраженному в мг-экв./дм³ (ГОСТ 31954-2012).

Дата выдачи результатов испытаний: 02.07.2020 г.

Испытания проводили:

| Должность | Ф.И.О. | Подпись |
|-------------------|----------------|---|
| Инженер-лаборант | Борисенко Е.Н. |  |
| Фельдшер-лаборант | Гелда Т.Е. |  |

Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией: Павлова Н.В.

Фамилия И.О.


подпись

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»

Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

Код работы: ПК.Ю.1342.1-5

Дата поступления в лабораторию: 22.06.2020 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы: 7. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1000

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ | Показатели качества воды источника, по классам*, не более | | | НД на методы испытаний |
|---------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------------------|---|-----|------|------------------------------|
| | | | | 1 | 2 | 3 | |
| Мутность ¹ (по каолину) | мг/дм ³ | менее 0,58 | х | 1,5 | 1,5 | 10,0 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Цветность | град. | 3,0 | 0,9 | 20 | 20 | 50 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| Вкус, привкус | баллы | 0 | х | х | х | х | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Запах | баллы | 0 | х | х | х | х | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Водородный показатель, рН | единицы рН | 7,6 | 0,2 | 6-9 | 6-9 | 6-9 | ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 |
| Перманганатная окисляемость | мг/дм ³ | менее 0,25 | х | 2 | 5 | 15 | ПНДФ 14.1:2:4.154 -99 |

*ГОСТ 2761-84

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

Общее кол-во стр. 13 стр. 10

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ | Требования, не более* | НД на методы испытаний |
|--|--------------------|----------------------|------------------------------------|-----------------------|---------------------------|
| Сухой остаток | мг/дм ³ | 527 | 47 | 1000 | ПНДФ 14.1:2:4.114-97 |
| Жесткость ² | °Ж | 6,8 | 1,0 | 7,0 | ГОСТ 31954-2012 (метод А) |
| Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ) | мг/дм ³ | менее 0,025 | х | х | ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 |
| Нефтепродукты | мг/дм ³ | менее 0,005 | х | 0,3** | ПНДФ 14.1:2:4.128-98 |



* ГОСТ 2761-84

** ГН 2.1.5.1315-03

² Дополнение к методике испытаний: значение жесткости, выраженное в °Ж, численно равно значению, выраженному в мг-экв./дм³ (ГОСТ 31954-2012).


Дата выдачи результатов испытаний: 02.07.2020 г.

Испытания проводили:

| Должность | Ф.И.О. | Подпись |
|-------------------|----------------|---|
| Инженер-лаборант | Борисенко Е.Н. |  |
| Фельдшер-лаборант | Гелда Т.Е. |  |

Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией: Павлова Н.В.

Фамилия И.О.


подпись

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

Код работы: ПК.Ю.1342.1-5

Дата поступления в лабораторию: 22.06.2020 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы: 8. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1001

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ | Показатели качества воды источника, по классам*, не более | | | НД на методы испытаний |
|------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------------------|---|-----|------|---------------------------|
| | | | | 1 | 2 | 3 | |
| Мутность ¹ (по каолину) | мг/дм ³ | менее 0,58 | х | 1,5 | 1,5 | 10,0 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Цветность | град. | 3,0 | 0,9 | 20 | 20 | 50 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| Вкус, привкус | баллы | 0 | х | х | х | х | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Запах | баллы | 0 | х | х | х | х | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Водородный показатель, рН | единицы рН | 7,6 | 0,2 | 6-9 | 6-9 | 6-9 | ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 |
| Перманганатная окисляемость | мг/дм ³ | менее 0,25 | х | 2 | 5 | 15 | ПНДФ 14.1:2:4.154 -99 |

*ГОСТ 2761-84

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ | Требования, не более* | НД на методы испытаний |
|--|--------------------|----------------------|------------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| Сухой остаток | мг/дм ³ | 504 | 45 | 1000 | ПНДФ 14.1:2:4.114-97 |
| Жесткость ² | °Ж | 6,8 | 1,0 | 7,0 | ГОСТ 31954-2012 (метод А) |
| Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ) | мг/дм ³ | менее 0,025 | х | х | ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 |
| Нефтепродукты | мг/дм ³ | менее 0,005 | х | 0,3** | ПНДФ 14.1:2:4.128-98 |



* ГОСТ 2761-84

** ГН 2.1.5.1315-03

² Дополнение к методике испытаний: значение жесткости, выраженное в °Ж, численно равно значению, выраженному в мг-экв./дм³ (ГОСТ 31954-2012).

Дата выдачи результатов испытаний: 02.07.2020 г.

Испытания проводили:

| Должность | Ф.И.О. | Подпись |
|-------------------|----------------|---|
| Инженер-лаборант | Борисенко Е.Н. |  |
| Фельдшер-лаборант | Гелда Т.Е. |  |

Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией: Павлова Н.В.

Фамилия И.О.


подпись

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

Федеральная служба по надзору
в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Адрес юридического лица: 400049 г. Волгоград ул. Ангарская, д.13 б, тел/факс (8442) 37-26-74, 36-38-67

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Аттестат аккредитации № RA.RU.21BO03
Адрес места осуществления деятельности: 400026, г. Волгоград, ул. Гражданская, 10

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 16857 от « 05 » июля 2020г.

1. Наименование пробы: 13-20. Вода подземного источника системы централизованно-
го водоснабжения.

(в соответствии с НД)

2. Заказчик: МУП «Ильевское КХ» ИНН 3409011600

(наименование надзорного органа или организации)

3. Основание для проведения испытаний: договор № 125 от 12.05.2020 г.

(№ предписания, определения, приказа УРПН и т.п., ВЦП, № договора)

4. Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, на территории которого проводился отбор проб: МУП «Ильевское КХ»

5. Место, где производился отбор проб: Волгоградская область, п. Пятиморск,

МУП «Ильевское КХ», 13. Скважина ВГ 169-88 п. Ильевка, ул. Юбилейная,

14. Скважина № 7924 п. Ильевка, пер. Советский, 15. Скважина 0352 (ул. Молодежная,

16. Скважина № ВГ-89-87 п. Пятиморск, ул. Чапаева, 17. Скважина № ВГ-136-88 п.

Пятиморск, ул. Песчаная, малая, 18. Скважина № ВГ-88-86 п. Пятиморск, ул. Песчаная,

19. Скважина № 06901 п. Пятиморск, пер. Комсомольский, 20. Скважина № 06903 п.

Пятиморск, пер. Комсомольский.

(фактический адрес, наименование организации, помещение)

6. Пробы направлены: Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волго-
градской области в Калачевском, Суrowsикинском, Чернышковском, Клетском районах

(структурное подразделение учреждения, наименование организации)

7. Дата и время отбора пробы -22.06.2020г. 09час. 00 мин.

8. Дата и время доставки пробы -22.06.2020г. 17час. 00 мин.

9. Код работы: ПК.Ю.1344.1-8

10. НД, регламентирующая объем испытаний: ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03

11. НД на метод отбора: ГОСТ 31942-2012 ГОСТ 31861-2012

12. Дополнительные сведения:

Тара, упаковка: лабораторная посуда

Условия транспортировки: автотранспорт сумка холодильник (t +2 - + 6 градусов)

Условия хранения: соблюдены

Другие сведения:

Пробы отобраны: помощником врача Еременко В.Г.

(должность, ФИО)

Лицо ответственное за оформление протокола:

Васильева Е.В.

подпись

Фамилия И.О.

Руководитель (заместитель руководителя) ИЛ:

(либо иное лицо, уполномоченное Приказом
главного врача учреждения)

подпись

Астапова В.В.

Фамилия И.О.



Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области».

Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

Код работы: ПК.Ю.1344.1-8

Дата поступления в лабораторию: 22.06.2020г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы (образца): 13. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения.

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 172

| Определяемые показатели* | Единицы измерения | Результаты испытаний | НД на методы испытаний |
|--------------------------|---------------------|----------------------|------------------------|
| индекс БГКП | КОЕ/дм ³ | не обнаружены* | ГОСТ 18963-73 |

*Дополнительно к методике испытания: индекс БГКП менее 3

Наименование пробы (образца): 14. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения.

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 173

| Определяемые показатели* | Единицы измерения | Результаты испытаний | НД на методы испытаний |
|--------------------------|---------------------|----------------------|------------------------|
| индекс БГКП | КОЕ/дм ³ | не обнаружены* | ГОСТ 18963-73 |

*Дополнительно к методике испытания: индекс БГКП менее 3

Наименование пробы (образца): 15. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения.

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 174

| Определяемые показатели* | Единицы измерения | Результаты испытаний | НД на методы испытаний |
|--------------------------|---------------------|----------------------|------------------------|
| индекс БГКП | КОЕ/дм ³ | не обнаружены* | ГОСТ 18963-73 |

*Дополнительно к методике испытания: индекс БГКП менее 3

Наименование пробы (образца): 16. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения.

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 175

| Определяемые показатели* | Единицы измерения | Результаты испытаний | НД на методы испытаний |
|--------------------------|---------------------|----------------------|------------------------|
| индекс БГКП | КОЕ/дм ³ | не обнаружены* | ГОСТ 18963-73 |

*Дополнительно к методике испытания: индекс БГКП менее 3

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Данные результаты относятся только к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Общее кол-во стр.: 20 стр. 2

Наименование пробы (образца): 17. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения.

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 176

| Определяемые показатели* | Единицы измерения | Результаты испытаний | НД на методы испытаний |
|--------------------------|---------------------|----------------------|------------------------|
| индекс БГКП | КОЕ/дм ³ | не обнаружены* | ГОСТ 18963-73 |

*Дополнительно к методике испытания: индекс БГКП менее 3

Наименование пробы (образца): 18. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения.

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 177

| Определяемые показатели* | Единицы измерения | Результаты испытаний | НД на методы испытаний |
|--------------------------|---------------------|----------------------|------------------------|
| индекс БГКП | КОЕ/дм ³ | не обнаружены* | ГОСТ 18963-73 |

*Дополнительно к методике испытания: индекс БГКП менее 3

Наименование пробы (образца): 19. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения.



Регистрационный номер пробы в лаборатории: 178

| Определяемые показатели* | Единицы измерения | Результаты испытаний | НД на методы испытаний |
|--------------------------|---------------------|----------------------|------------------------|
| индекс БГКП | КОЕ/дм ³ | не обнаружены* | ГОСТ 18963-73 |

*Дополнительно к методике испытания: индекс БГКП менее 3

Дата выдачи результата испытаний: 23.06.2020г.

Испытания проводили:

| Должность | Ф.И.О. | Подпись |
|-------------------|-----------------|---|
| Врач-бактериолог | Красникова Н.А. |  |
| Фельдшер-лаборант | Ковалева Н.П. |  |

Заведующая бактериологической лабораторией Долгова А.С.


подпись

Скорая Л.В.

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Данные результаты относятся только к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Общее кол-во стр.: 20 стр. 3

Код работы: ПК.Ю.1344.1-8

Дата поступления в лабораторию: 22.06.2020г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы (образца): 20. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения.



Регистрационный номер пробы в лаборатории: 179

| Определяемые показатели* | Единицы измерения | Результаты испытаний | НД на методы испытаний |
|--------------------------|---------------------|----------------------|------------------------|
| индекс БГКП | КОЕ/дм ³ | не обнаружены* | ГОСТ 18963-73 |

*Дополнительно к методике испытания: индекс БГКП менее 3

Дата выдачи результата испытаний: 23.06.2020г.

Испытания проводили:

| Должность | Ф.И.О. | Подпись |
|-------------------|-----------------|--|
| Врач-бактериолог | Красникова Н.А. |  |
| Фельдшер-лаборант | Ковалева Н.П. |  |

Заведующая бактериологической лабораторией Долгова А.С.


подпись

Скорая Л.В.

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Данные результаты относятся только к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Общее кол-во стр.: 20 стр. 4

Код работы: ПК.Ю.1344.1-8

Дата поступления в лабораторию: 22.06.2020 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы: 13. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1006

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ | Показатели качества воды источника, по классам*, не более | | | НД на методы испытаний |
|------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------------------|---|-----|------|---------------------------|
| | | | | 1 | 2 | 3 | |
| Мутность ¹ (по каолину) | мг/дм ³ | 1,36 | 0,27 | 1,5 | 1,5 | 10,0 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Цветность | град. | 2,0 | 0,6 | 20 | 20 | 50 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| Вкус, привкус | баллы | 0 | х | х | х | х | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Запах | баллы | 0 | х | х | х | х | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Водородный показатель, рН | единицы рН | 7,5 | 0,2 | 6-9 | 6-9 | 6-9 | ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 |
| Перманганатная окисляемость | мг/дм ³ | 1,20 | 0,24 | 2 | 5 | 15 | ПНДФ 14.1:2:4.154 -99 |

*ГОСТ 2761-84

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»

Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

Общее кол-во стр. 20 стр. 5

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ | Требования, не более* | НД на методы испытаний |
|--|--------------------|----------------------|------------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| Сухой остаток | мг/дм ³ | 914 | 82 | 1000 | ПНДФ 14.1:2:4.114-97 |
| Жесткость ² | °Ж | 6,5 | 1,0 | 7,0 | ГОСТ 31954-2012 (метод А) |
| Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ) | мг/дм ³ | менее 0,025 | х | х | ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 |
| Нефтепродукты | мг/дм ³ | 0,008 | 0,004 | 0,3** | ПНДФ 14.1:2:4.128-98 |


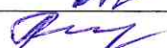
* ГОСТ 2761-84

** ГН 2.1.5.1315-03

² Дополнение к методике испытаний: значение жесткости, выраженное в °Ж, численно равно значению, выраженному в мг-экв./дм³ (ГОСТ 31954-2012).

Дата выдачи результатов испытаний: 02.07.2020 г.

Испытания проводили:

| Должность | Ф.И.О. | Подпись |
|-------------------|----------------|---|
| Инженер-лаборант | Борисенко Е.Н. |  |
| Фельдшер-лаборант | Гелда Т.Е. |  |

Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией: Павлова Н.В.

Фамилия И.О.


подпись

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»

.Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

Код работы: ПК.Ю.1344.1-8

Дата поступления в лабораторию: 22.06.2020 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы: 14. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1007

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ | Показатели качества воды источника, по классам*, не более | | | НД на методы испытаний |
|------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------------------|---|-----|------|---------------------------|
| | | | | 1 | 2 | 3 | |
| Мутность ¹ (по каолину) | мг/дм ³ | 1,18 | 0,24 | 1,5 | 1,5 | 10,0 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Цветность | град. | 3,0 | 0,9 | 20 | 20 | 50 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| Вкус, привкус | баллы | 0 | х | х | х | х | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Запах | баллы | 0 | х | х | х | х | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Водородный показатель, рН | единицы рН | 7,5 | 0,2 | 6-9 | 6-9 | 6-9 | ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 |
| Перманганатная окисляемость | мг/дм ³ | 0,32 | 0,06 | 2 | 5 | 15 | ПНДФ 14.1:2:4.154 -99 |

*ГОСТ 2761-84

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

Общее кол-во стр. 20 стр. 7

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ | Требования, не более* | НД на методы испытаний |
|--|--------------------|----------------------|------------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| Сухой остаток | мг/дм ³ | 884 | 80 | 1000 | ПНДФ 14.1:2:4.114-97 |
| Жесткость ² | °Ж | 5,9 | 0,9 | 7,0 | ГОСТ 31954-2012 (метод А) |
| Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ) | мг/дм ³ | менее 0,025 | х | х | ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 |
| Нефтепродукты | мг/дм ³ | 0,005 | 0,003 | 0,3** | ПНДФ 14.1:2:4.128-98 |


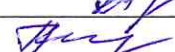
* ГОСТ 2761-84

** ГН 2.1.5.1315-03

² Дополнение к методике испытаний: значение жесткости, выраженное в °Ж, численно равно значению, выраженному в мг-экв./дм³ (ГОСТ 31954-2012).

Дата выдачи результатов испытаний: 02.07.2020 г.

Испытания проводили:

| Должность | Ф.И.О. | Подпись |
|-------------------|----------------|---|
| Инженер-лаборант | Борисенко Е.Н. |  |
| Фельдшер-лаборант | Гелда Т.Е. |  |

Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией: Павлова Н.В.

Фамилия И.О.


подпись

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»

Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

Общее кол-во стр. 20

стр. 8

Код работы: ПК.Ю.1344.1-8

Дата поступления в лабораторию: 22.06.2020 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы: 15. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1008

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ | Показатели качества воды источника, по классам*, не более | | | НД на методы испытаний |
|---------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------------------|---|-----|------|------------------------------|
| | | | | 1 | 2 | 3 | |
| Мутность ¹ (по каолину) | мг/дм ³ | менее 0,58 | х | 1,5 | 1,5 | 10,0 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Цветность | град. | 2,0 | 0,6 | 20 | 20 | 50 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| Вкус, привкус | баллы | 0 | х | х | х | х | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Запах | баллы | 0 | х | х | х | х | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Водородный показатель, рН | единицы рН | 7,4 | 0,2 | 6-9 | 6-9 | 6-9 | ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 |
| Перманганатная окисляемость | мг/дм ³ | 0,32 | 0,06 | 2 | 5 | 15 | ПНДФ 14.1:2:4.154 -99 |

*ГОСТ 2761-84

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ | Требования, не более* | НД на методы испытаний |
|--|--------------------|----------------------|------------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| Сухой остаток | мг/дм ³ | 914 | 82 | 1000 | ПНДФ 14.1:2:4.114-97 |
| Жесткость ² | °Ж | 6,7 | 1,0 | 7,0 | ГОСТ 31954-2012 (метод А) |
| Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ) | мг/дм ³ | менее 0,025 | х | х | ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 |
| Нефтепродукты | мг/дм ³ | менее 0,005 | х | 0,3** | ПНДФ 14.1:2:4.128-98 |


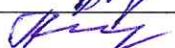
* ГОСТ 2761-84

** ГН 2.1.5.1315-03

² Дополнение к методике испытаний: значение жесткости, выраженное в °Ж, численно равно значению, выраженному в мг-экв./дм³ (ГОСТ 31954-2012).

Дата выдачи результатов испытаний: 02.07.2020 г.

Испытания проводили:

| Должность | Ф.И.О. | Подпись |
|-------------------|----------------|---|
| Инженер-лаборант | Борисенко Е.Н. |  |
| Фельдшер-лаборант | Гелда Т.Е. |  |

Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией: Павлова Н.В.

Фамилия И.О.


подпись

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»

.Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

Код работы: ПК.Ю.1344.1-8

Дата поступления в лабораторию: 22.06.2020 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы: 16. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1009

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ | Показатели качества воды источника, по классам*, не более | | | НД на методы испытаний |
|------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------------------|---|-----|------|---------------------------|
| | | | | 1 | 2 | 3 | |
| Мутность ¹ (по каолину) | мг/дм ³ | 2,0 | 0,4 | 1,5 | 1,5 | 10,0 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Цветность | град. | 1,0 | 0,3 | 20 | 20 | 50 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| Вкус, привкус | баллы | 0 | х | х | х | х | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Запах | баллы | 0 | х | х | х | х | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Водородный показатель, рН | единицы рН | 7,4 | 0,2 | 6-9 | 6-9 | 6-9 | ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 |
| Перманганатная окисляемость | мг/дм ³ | 0,32 | 0,06 | 2 | 5 | 15 | ПНДФ 14.1:2:4.154 -99 |

*ГОСТ 2761-84

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»

Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

Общее кол-во стр. 20 стр. 11

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ | Требования, не более* | НД на методы испытаний |
|--|--------------------|----------------------|------------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| Сухой остаток | мг/дм ³ | 893 | 80 | 1000 | ПНДФ 14.1:2:4.114-97 |
| Жесткость ² | °Ж | 6,6 | 1,0 | 7,0 | ГОСТ 31954-2012 (метод А) |
| Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ) | мг/дм ³ | менее 0,025 | х | х | ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 |
| Нефтепродукты | мг/дм ³ | 0,005 | 0,003 | 0,3** | ПНДФ 14.1:2:4.128-98 |


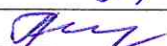
* ГОСТ 2761-84

** ГН 2.1.5.1315-03

² Дополнение к методике испытаний: значение жесткости, выраженное в °Ж, численно равно значению, выраженному в мг-экв./дм³ (ГОСТ 31954-2012).

Дата выдачи результатов испытаний: 02.07.2020 г.

Испытания проводили:

| Должность | Ф.И.О. | Подпись |
|-------------------|----------------|---|
| Инженер-лаборант | Борисенко Е.Н. |  |
| Фельдшер-лаборант | Гелда Т.Е. |  |

Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией: Павлова Н.В.

Фамилия И.О.


подпись

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»

.Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

Общее кол-во стр. 20

стр. 12

Код работы: ПК.Ю.1344.1-8

Дата поступления в лабораторию: 22.06.2020 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы: 17. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1010

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ | Показатели качества воды источника, по классам*, не более | | | НД на методы испытаний |
|------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------------------|---|-----|------|---------------------------|
| | | | | 1 | 2 | 3 | |
| Мутность ¹ (по каолину) | мг/дм ³ | 1,48 | 0,30 | 1,5 | 1,5 | 10,0 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Цветность | град. | 2,0 | 0,6 | 20 | 20 | 50 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| Вкус, привкус | баллы | 0 | х | х | х | х | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Запах | баллы | 0 | х | х | х | х | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Водородный показатель, рН | единицы рН | 7,5 | 0,2 | 6-9 | 6-9 | 6-9 | ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 |
| Перманганатная окисляемость | мг/дм ³ | менее 0,25 | х | 2 | 5 | 15 | ПНДФ 14.1:2:4.154 -99 |

*ГОСТ 2761-84

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области».

Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

Общее кол-во стр. 20 стр. 13

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ | Требования, не более* | НД на методы испытаний |
|--|--------------------|----------------------|------------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| Сухой остаток | мг/дм ³ | 974 | 88 | 1000 | ПНДФ 14.1:2:4.114-97 |
| Жесткость ² | °Ж | 7,0 | 1,1 | 7,0 | ГОСТ 31954-2012 (метод А) |
| Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ) | мг/дм ³ | менее 0,025 | х | х | ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 |
| Нефтепродукты | мг/дм ³ | менее 0,005 | х | 0,3** | ПНДФ 14.1:2:4.128-98 |



* ГОСТ 2761-84

** ГН 2.1.5.1315-03

² Дополнение к методике испытаний: значение жесткости, выраженное в °Ж, численно равно значению, выраженному в мг-экв./дм³ (ГОСТ 31954-2012).

Дата выдачи результатов испытаний: 02.07.2020 г.

Испытания проводили:

| Должность | Ф.И.О. | Подпись |
|-------------------|----------------|---|
| Инженер-лаборант | Борисенко Е.Н. |  |
| Фельдшер-лаборант | Гелда Т.Е. |  |

Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией: Павлова Н.В.

Фамилия И.О.


подпись

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»

Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

Общее кол-во стр. 20

стр. 14

Код работы: ПК.Ю.1344.1-8

Дата поступления в лабораторию: 22.06.2020 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы: 18. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1011

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ | Показатели качества воды источника, по классам*, не более | | | НД на методы испытаний |
|------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------------------|---|-----|------|---------------------------|
| | | | | 1 | 2 | 3 | |
| Мутность ¹ (по каолину) | мг/дм ³ | 1,42 | 0,28 | 1,5 | 1,5 | 10,0 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Цветность | град. | 2,0 | 0,6 | 20 | 20 | 50 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| Вкус, привкус | баллы | 0 | х | х | х | х | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Запах | баллы | 0 | х | х | х | х | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Водородный показатель, рН | единицы рН | 7,6 | 0,2 | 6-9 | 6-9 | 6-9 | ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 |
| Перманганатная окисляемость | мг/дм ³ | менее 0,25 | х | 2 | 5 | 15 | ПНДФ 14.1:2:4.154 -99 |

*ГОСТ 2761-84

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ | Требования, не более* | НД на методы испытаний |
|--|--------------------|----------------------|------------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| Сухой остаток | мг/дм ³ | 961 | 86 | 1000 | ПНДФ 14.1:2:4.114-97 |
| Жесткость ² | °Ж | 6,8 | 1,0 | 7,0 | ГОСТ 31954-2012 (метод А) |
| Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ) | мг/дм ³ | менее 0,025 | х | х | ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 |
| Нефтепродукты | мг/дм ³ | менее 0,005 | х | 0,3** | ПНДФ 14.1:2:4.128-98 |



* ГОСТ 2761-84

** ГН 2.1.5.1315-03

² Дополнение к методике испытаний: значение жесткости, выраженное в °Ж, численно равно значению, выраженному в мг-экв./дм³ (ГОСТ 31954-2012).

Дата выдачи результатов испытаний: 02.07.2020 г.

Испытания проводили:

| Должность | Ф.И.О. | Подпись |
|-------------------|----------------|---|
| Инженер-лаборант | Борисенко Е.Н. |  |
| Фельдшер-лаборант | Гелда Т.Е. |  |

Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией: Павлова Н.В.

Фамилия И.О.


подпись

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»

Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

Общее кол-во стр. 20

стр. 16

Код работы: ПК.Ю.1344.1-8

Дата поступления в лабораторию: 22.06.2020 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы: 19. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1012

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ | Показатели качества воды источника, по классам*, не более | | | НД на методы испытаний |
|------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------------------|---|-----|------|---------------------------|
| | | | | 1 | 2 | 3 | |
| Мутность ¹ (по каолину) | мг/дм ³ | 1,18 | 0,24 | 1,5 | 1,5 | 10,0 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Цветность | град. | 2,0 | 0,6 | 20 | 20 | 50 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| Вкус, привкус | баллы | 0 | х | х | х | х | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Запах | баллы | 0 | х | х | х | х | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Водородный показатель, рН | единицы рН | 7,5 | 0,2 | 6-9 | 6-9 | 6-9 | ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 |
| Перманганатная окисляемость | мг/дм ³ | менее 0,25 | х | 2 | 5 | 15 | ПНДФ 14.1:2:4.154 -99 |

*ГОСТ 2761-84

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ | Требования, не более* | НД на методы испытаний |
|--|--------------------|----------------------|------------------------------------|-----------------------|---------------------------|
| Сухой остаток | мг/дм ³ | 901 | 81 | 1000 | ПНДФ 14.1:2:4.114-97 |
| Жесткость ² | °Ж | 6,0 | 0,9 | 7,0 | ГОСТ 31954-2012 (метод А) |
| Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ) | мг/дм ³ | менее 0,025 | х | х | ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 |
| Нефтепродукты | мг/дм ³ | менее 0,005 | х | 0,3** | ПНДФ 14.1:2:4.128-98 |

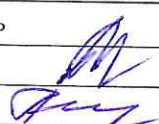
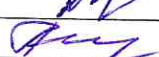
* ГОСТ 2761-84

** ГН 2.1.5.1315-03

² Дополнение к методике испытаний: значение жесткости, выраженное в °Ж, численно равно значению, выраженному в мг-экв./дм³ (ГОСТ 31954-2012).

Дата выдачи результатов испытаний: 02.07.2020 г.

Испытания проводили:

| Должность | Ф.И.О. | Подпись |
|-------------------|----------------|---|
| Инженер-лаборант | Борисенко Е.Н. |  |
| Фельдшер-лаборант | Гелда Т.Е. |  |

Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией: Павлова Н.В.

Фамилия И.О.


подпись

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

Код работы: ПК.Ю.1344.1-8

Дата поступления в лабораторию: 22.06.2020 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы: 20. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1013

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ | Показатели качества воды источника, по классам*, не более | | | НД на методы испытаний |
|------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------------------|---|-----|------|---------------------------|
| | | | | 1 | 2 | 3 | |
| Мутность ¹ (по каолину) | мг/дм ³ | 1,24 | 0,25 | 1,5 | 1,5 | 10,0 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Цветность | град. | 2,0 | 0,6 | 20 | 20 | 50 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| Вкус, привкус | баллы | 0 | х | х | х | х | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Запах | баллы | 0 | х | х | х | х | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Водородный показатель, рН | единицы рН | 7,4 | 0,2 | 6-9 | 6-9 | 6-9 | ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 |
| Перманганатная окисляемость | мг/дм ³ | менее 0,25 | х | 2 | 5 | 15 | ПНДФ 14.1:2:4.154 -99 |

*ГОСТ 2761-84

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ | Требования, не более* | НД на методы испытаний |
|--|--------------------|----------------------|------------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| Сухой остаток | мг/дм ³ | 892 | 80 | 1000 | ПНДФ 14.1:2:4.114-97 |
| Жесткость ² | °Ж | 6,0 | 0,9 | 7,0 | ГОСТ 31954-2012 (метод А) |
| Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ) | мг/дм ³ | менее 0,025 | х | х | ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 |
| Нефтепродукты | мг/дм ³ | менее 0,005 | х | 0,3** | ПНДФ 14.1:2:4.128-98 |


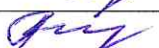
* ГОСТ 2761-84

** ГН 2.1.5.1315-03

² Дополнение к методике испытаний: значение жесткости, выраженное в °Ж, численно равно значению, выраженному в мг-экв./дм³ (ГОСТ 31954-2012).

Дата выдачи результатов испытаний: 02.07.2020 г.

Испытания проводили:

| Должность | Ф.И.О. | Подпись |
|-------------------|----------------|---|
| Инженер-лаборант | Борисенко Е.Н. |  |
| Фельдшер-лаборант | Гелда Т.Е. |  |

Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией: Павлова Н.В.

Фамилия И.О.


подпись

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

Федеральная служба по надзору
в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Адрес юридического лица: 400049 г. Волгоград ул. Ангарская, д.13 б, тел/факс (8442) 37-26-74, 36-38-67

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
Аттестат аккредитации № RA.RU.21BO03
Адрес места осуществления деятельности: 400026, г. Волгоград, ул. Гражданская, 10

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 16285 от « 29 » июня 2020г.

1. Наименование пробы: 1-4. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения
(в соответствии с НД)
 2. Заказчик: МУП «Ильевское КХ» ИНН 3409011600
(наименование надзорного органа или организации)
 3. Основание для проведения испытаний: договор № 125 от 12.05.2020г.
(№ предписания, определения, приказа УРПН и т.п., ВЦП, № договора)
 4. Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, на территории которого проводился отбор проб: МУП «Ильевское КХ»
 5. Место, где производился отбор проб: Волгоградская область, Калачевский район, МУП «Ильевское КХ» В/кран. : 9. п. Ильевка, ул. Юбилейная, 10. х. Пятиморск, ул. Ленина 5 , 11. х. Пятиморск, ул. Песчаная, 10 , 12. п. Ильевка, пер. Советский , школа
(фактический адрес, наименование организации, помещение)
 6. Пробы направлены: Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области в Калачевском, Суrowsикинском, Чернышковском, Клетском районах
(структурное подразделение учреждения, наименование организации)
 7. Дата и время отбора пробы -22.06.2020г. 09 час. 00 мин.
 8. Дата и время доставки пробы -22.06.2020г. 17 час. 00 мин.
 9. Код работы: ПК.Ю.1343.1-4
 10. НД, регламентирующая объем испытаний: СанПиН 2.1.4.1074-01
 11. НД на метод отбора: ГОСТ 31942-2012 ГОСТ Р 56237-2014
 12. Дополнительные сведения:
Тара, упаковка: лабораторная посуда
Условия транспортировки: автотранспорт сумка холодильник (t +2 - + 6 градусов)
Условия хранения: соблюдены
Другие сведения:
Пробы отобраны: помощником врача Еременко В.П.
(должность, ФИО)
- Лицо ответственное за оформление протокола: Васильева Е.В.
подпись Астапова В.В.
Фамилия И.О.
- Руководитель (заместитель руководителя) ИЛ: _____
(либо иное лицо, уполномоченное Приказом главного врача учреждения)
подпись _____
Фамилия И.О.



Код работы: ПК.Ю 1343.1-4

Дата поступления в лабораторию: 22.06.2020г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы (образца): 9. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 953

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Норматив по* | НД на методы испытаний |
|---------------------------------------|-------------------------|----------------------|-------------------|------------------------|
| Общее микробное число | КОЕ/1 см ³ | 0 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| Общие колиформные бактерии | КОЕ/100 см ³ | не обнаружены | отсутствуют в 100 | |
| Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100 см ³ | не обнаружены | отсутствуют в 100 | |

Наименование пробы (образца): 10. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 954

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Норматив по* | НД на методы испытаний |
|---------------------------------------|-------------------------|----------------------|-------------------|------------------------|
| Общее микробное число | КОЕ/1 см ³ | 0 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| Общие колиформные бактерии | КОЕ/100 см ³ | не обнаружены | отсутствуют в 100 | |
| Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100 см ³ | не обнаружены | отсутствуют в 100 | |

* СанПиН 2.1.4.1074-01

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Данные результаты относятся только к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Общее кол-во стр.: _____

5 2

стр. _____

Наименование пробы (образца): 11. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 955

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Норматив по* | НД на методы испытаний |
|---------------------------------------|-------------------------|----------------------|-------------------|------------------------|
| Общее микробное число | КОЕ/1 см ³ | 0 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| Общие колиформные бактерии | КОЕ/100 см ³ | не обнаружены | отсутствуют в 100 | |
| Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100 см ³ | не обнаружены | отсутствуют в 100 | |

Наименование пробы (образца): 12. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

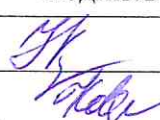
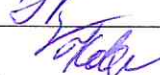
Регистрационный номер пробы в лаборатории: 956

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Норматив по* | НД на методы испытаний |
|---------------------------------------|-------------------------|----------------------|-------------------|------------------------|
| Общее микробное число | КОЕ/1 см ³ | 0 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| Общие колиформные бактерии | КОЕ/100 см ³ | не обнаружены | отсутствуют в 100 | |
| Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100 см ³ | не обнаружены | отсутствуют в 100 | |

* СанПиН 2.1.4.1074-01

Дата выдачи результата испытаний: 24.06.2020г.

Испытания проводили:

| Должность | Ф.И.О. | Подпись |
|-------------------|-----------------|---|
| Врач-бактериолог | Красникова Н.А. |  |
| Фельдшер-лаборант | Ковалева Н.П. |  |

Заведующая бактериологической лабораторией Долгова А.С.


подпись

Скорая Л.В.

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Данные результаты относятся только к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Общее кол-во стр.: 5 стр.

Код работы: ПК.Ю.1343.1-4

Дата поступления в лабораторию: 22.06.2020 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы: 9. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1002

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ± Δ | Норматив (ПДК)*, не более | НД на методы испытаний |
|------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Запах | баллы | 0 | х | 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Вкус, привкус | баллы | 0 | х | 2 | |
| Цветность | град. | 1,0 | 0,3 | 20 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| Мутность ¹ (по каолину) | мг/дм ³ | менее 0,58 | х | 1,5 | ГОСТ Р 57164-2016 |

*СанПиН 2.1.4.1074-01

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

Наименование пробы: 10. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1003

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ± Δ | Норматив (ПДК)*, не более | НД на методы испытаний |
|------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Запах | баллы | 0 | х | 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Вкус, привкус | баллы | 0 | х | 2 | |
| Цветность | град. | 1,0 | 0,9 | 20 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| Мутность ¹ (по каолину) | мг/дм ³ | менее 0,58 | х | 1,5 | ГОСТ Р 57164-2016 |

*СанПиН 2.1.4.1074-01

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

Общее кол-во стр. 5

стр. 3

Наименование пробы: 11. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения
 Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1004

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ± Δ | Норматив (ПДК)*, не более | НД на методы испытаний |
|------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Запах | баллы | 0 | х | 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Вкус, привкус | баллы | 0 | х | 2 | |
| Цветность | град. | 2,0 | 0,6 | 20 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| Мутность ¹ (по каолину) | мг/дм ³ | 1,30 | 0,26 | 1,5 | ГОСТ Р 57164-2016 |

*СанПиН 2.1.4.1074-01

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

Наименование пробы: 12. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения
 Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1005

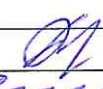
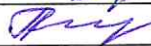
| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ± Δ | Норматив (ПДК)*, не более | НД на методы испытаний |
|------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Запах | баллы | 0 | х | 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Вкус, привкус | баллы | 0 | х | 2 | |
| Цветность | град. | 1,0 | 0,3 | 20 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| Мутность ¹ (по каолину) | мг/дм ³ | 1,48 | 0,30 | 1,5 | ГОСТ Р 57164-2016 |

*СанПиН 2.1.4.1074-01

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

Дата выдачи результатов испытаний: 25.06.2020 г.

Испытания проводили:

| Должность | Ф.И.О. | Подпись |
|-------------------|----------------|---|
| Инженер-лаборант | Борисенко Е.Н. |  |
| Фельдшер-лаборант | Гелда Т.Е. |  |

Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией: Павлова Н.В.
 Фамилия И.О.


 подпись

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
 .Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.