

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

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации № РОСС.RU.0001.512233 от 20.12.2017 г.
 Адрес: 350000 Краснодарский край г. Краснодар ул. Гоголя, 56/1
 Место осуществления лабораторной деятельности:
352129, Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,
352190, Краснодарский край, г. Гулькевичи, ул. Комсомольская, 180
 (подчеркнут действительный адрес, где проводились испытания (измерения))
 Телефон, факс: (86196) 5-03-55 ИНН 2308105200

УТВЕРЖДАЮ

Врио Заведующего

_____ Ю. А.

« 02 »



М.П.

**ПРОТОКОЛ
 ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
 № 1435 от 02.02.2023**

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район

2. **Юридический адрес:** Краснодарский край, Тихорецкий район, пос. Парковый, промзона, 19
Фактический адрес: Краснодарский край, Тихорецкий район, пос. Парковый, промзона, 19

3. **Наименование образца (пробы):** вода подземного источника

4. **Место отбора:** МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район, Краснодарский край, Тихорецкий район, пос. Братский, ул. Ленина, 26, в/кран артскважины № 7063, в/забор № 3

5. **Условия отбора, доставки**
 Дата и время отбора: 31.01.2023 09:00
 Ф.И.О., должность: Коваленко Т. С., помощник санитарного врача
 Условия доставки: автотранспорт; термосумка, темп. от +2° С до +6° С
 Дата и время доставки в ИЛЦ: 31.01.2023 14:00
 Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",
 ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

6. **Дополнительные сведения:**
 Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 2374/10 от 29.12.2022

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
 табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. **Код образца (пробы):** БЛ.23.2.1435/1 ОКП 15

9. Средства измерений:

| № п/п | Тип прибора | Заводской номер | № свидетельства о поверке | Срок действия |
|-------|-------------|-----------------|---------------------------|---------------|
| | | | | |

Протокол № 1435 распечатан 02.02.2023

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

| | | | | |
|---|--|-----------|---|------------|
| 1 | Весы лабораторные равноплечие 2 класса ВЛА-200-М | 706 | С-АУ/22-11-2022/203220343 от 22.11.2022 | 21.11.2023 |
| 2 | Весы электронные типа LN623RCE | 141420001 | С-АУ/22-04-2022/151299364 от 22.04.2022 | 21.04.2023 |
| 3 | Дозатор пипеточный "Блэк" 1-500-5000 | 1800417 | С-АУ/22-11-2022/203220338 от 22.11.2022 | 21.11.2023 |
| 4 | Дозатор пипеточный однокан. "Лайт" | 1800722 | С-АУ/22-11-2022/203220335 от 22.11.2022 | 21.11.2023 |
| 5 | pH-метр ИТАН | 108 | С-АУ/22-04-2022/153554836 от 22.04.2022 | 21.04.2023 |
| 6 | pH-метр pH-150МИ | 2444 | С-АУ/22-04-2022/153554834 от 22.04.2022 | 21.04.2023 |
| 7 | Спектрофотометр ПЭ-5400В | 1201037 | С-АУ/22-04-2022/153554843 от 22.04.2022 | 21.04.2023 |
| 8 | Термометр стеклянный ТТЖ-М (0-100) | б/н | гл 19011412701 от 03.08.2020 | 02.08.2023 |

10. Условия проведения испытаний: -

Результаты испытаний

| №№ п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|---|---|-------------------|----------------------|-----------------------------|---------------------------|
| ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ | | | | | |
| Образец поступил 31.01.2023 14:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1435 дата начала испытаний 31.01.2023 14:30 дата выдачи результата 02.02.2023 10:03 | | | | | |
| 1 | Запах | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п. 5 |
| 2 | Привкус | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п. 5 |
| 3 | Цветность | градус | 1,9±0,6 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 метод Б |
| 4 | Мутность (по каолину) | мг/л | менее 0,58 | не более 1,5 | ГОСТ Р 57164-2016 п.6 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией Меньшикова Л. Л. | | | | | |
| САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ | | | | | |
| Образец поступил 31.01.2023 14:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1435 дата начала испытаний 31.01.2023 14:30 дата выдачи результата 02.02.2023 10:03 | | | | | |
| 1 | Водородный показатель | ед.рН | 7,6±0,2 | 6,0 - 9,0 | ПНДФ 14.1:2:3:4-121-97 |
| 2 | Сухой остаток | мг/дм3 | 403,8±7,1 | не более 1000 | ГОСТ 18164-72 |
| 3 | Жесткость | мг-экв/дм3 | 0,78±0,12 | не более 7,0 | ГОСТ 31954-2012 метод А |
| 4 | Перманганатная окисляемость | мг/дм3 | 0,73±0,15 | не более 5 | ГОСТ Р 55684-2013 метод Б |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией Меньшикова Л. Л. | | | | | |
| БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ | | | | | |
| Образец поступил 31.01.2023 14:10 Регистрационный номер пробы в журнале 1435 дата начала испытаний 31.01.2023 14:10 дата выдачи результата 02.02.2023 09:52 | | | | | |
| 1 | E. coli | КОЕ/100см3 | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1884-04 |
| 2 | Колифаги | БОЕ/100 см3 | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Общее микробное число (ОМЧ) при 37 ±1°C | КОЕ/см3 | менее 1 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 4 | Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ) | КОЕ/100см3 | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 5 | Энтерококки | КОЕ/100см3 | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1884-04 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией Путилина Л. В. | | | | | |

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Кучерук М. В., инженер-лаборант

Протокол № 1435 распечатан 02.02.2023

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

стр. 2 из 2

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

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации № РОСС.RU.0001.512233 от 20.12.2017 г.
Адрес: 350000 Краснодарский край г. Краснодар ул. Гоголя, 56/1
Место осуществления лабораторной деятельности:
352129, Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,
352190, Краснодарский край, г. Гулькевичи, ул. Комсомольская, 180
(подчеркнут действительный адрес, где проводились испытания (измерения))
Телефон, факс: (86196) 5-03-55 ИНН 2308105200

УТВЕРЖДАЮ

Врио Заведующего ИЛЦ
Кирбасов О. А.

«02»



М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 1436 от 02.02.2023

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район
2. **Юридический адрес:** Краснодарский край, Тихорецкий район, пос. Парковый, промзона, 19
Фактический адрес: Краснодарский край, Тихорецкий район, пос. Парковый, промзона, 19
3. **Наименование образца (пробы):** вода питьевая централизованного водоснабжения
4. **Место отбора:** МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район, Краснодарский край, Тихорецкий район, п. Мирный, ул. Мира, 3, в/кран башни, в/забор № 5
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 31.01.2023 09:00
Ф.И.О., должность: Коваленко Т. С., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термосумка, темп. от +2° С до +6° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 31.01.2023 14:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 2374/10 от 29.12.2022
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
8. **Код образца (пробы):** БЛ.23.2.1436/1 ОКП 15

9. Средства измерений:

| № п/п | Тип прибора | Заводской номер | № свидетельства о поверке | Срок действия |
|---------------------------------------|-------------|-----------------|---------------------------|---------------|
| Протокол № 1436 распечатан 02.02.2023 | | | | |

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

| | | | | |
|---|-------------------------------------|-----------|--|------------|
| 1 | Весы электронные типа LN623RCE | 141420001 | С-АУ/22-04-2022/151299364 от 22.04.2022 | 21.04.2023 |
| 2 | Дозатор пипеточный "Блэк"1-500-5000 | 1800417 | С-АУ/22-11-2022/203220338 от 22.11.2022 | 21.11.2023 |
| 3 | Дозатор пипеточный однокан. "Лайт" | 1800722 | С-АУ/22-11-2022/203220335 от 22.11.2022 | 21.11.2023 |
| 4 | pH-метр pH-150МИ | 2444 | С-АУ/22-04-2022/153554834 от 22.04.2022 | 21.04.2023 |
| 5 | Спектрофотометр ПЭ-5400В | 1201037 | С-АУ/22-04-2022/153554843 от 22.04.2022 | 21.04.2023 |
| 6 | Термометр стеклянный ТТЖ-М (0-100) | б/н | гл 19011412701 от 03.08.2020 | 02.08.2023 |

10. Условия проведения испытаний: -

Результаты испытаний

| №№ п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|---|---|-------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|
| ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ | | | | | |
| Образец поступил 31.01.2023 14:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1436 дата начала испытаний 31.01.2023 14:30 дата выдачи результата 01.02.2023 16:17 | | | | | |
| 1 | Запах | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п. 5 |
| 2 | Привкус | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п. 5 |
| 3 | Цветность | градус | 2,3±0,7 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 метод Б |
| 4 | Мутность (по каолину) | мг/л | менее 0,58 | не более 1,5 | ГОСТ Р 57164-2016 п.6 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией | | | | | |
| БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ | | | | | |
| Образец поступил 31.01.2023 14:10 Регистрационный номер пробы в журнале 1436 дата начала испытаний 31.01.2023 14:10 дата выдачи результата 02.02.2023 09:53 | | | | | |
| 1 | E. coli | КОЕ/100см ³ | не обнаружено в 100 см ³ | Не допускается в 100 см ³ | МУК 4.2.1884-04 |
| 2 | Колифаги | БОЕ/100 см ³ | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Общее микробное число (ОМЧ) при 37 ±1°C | КОЕ/см ³ | менее 1 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 4 | Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ) | КОЕ/100см ³ | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 5 | Энтерококки | КОЕ/100см ³ | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1884-04 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией | | | | | |

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Кучерук М. В., инженер-лаборант



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

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации № РОСС.RU.0001.512233 от 20.12.2017 г.
Адрес: 350000 Краснодарский край г. Краснодар ул. Гоголя, 56/1
Место осуществления лабораторной деятельности:
352129, Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,
352190, Краснодарский край, г. Гулькевичи, ул. Комсомольская, 180
(подчеркнут действительный адрес, где проводились испытания (измерения))
Телефон, факс: (86196) 5-03-55 ИНН 2308105200

УТВЕРЖДАЮ

Врио Заведующего

«02»



М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 1437 от 02.02.2023

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район
2. **Юридический адрес:** Краснодарский край, Тихорецкий район, пос. Парковый, промзона, 19
Фактический адрес: Краснодарский край, Тихорецкий район, пос. Парковый, промзона, 19
3. **Наименование образца (пробы):** вода питьевая централизованного водоснабжения
4. **Место отбора:** МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район, Краснодарский край, Тихорецкий район, Братское с/п, хут. Ленинское возраждение, ул. Северная, 80, в/кран башни, в/забор № 8
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 31.01.2023 09:00
Ф.И.О., должность: Коваленко Т. С., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термосумка, темп. от +2° С до +6° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 31.01.2023 14:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 2374/10 от 29.12.2022
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
8. **Код образца (пробы):** БЛ.23.2.1437/1 ОКП 15

9. Средства измерений:

| № п/п | Тип прибора | Заводской номер | № свидетельства о поверке | Срок действия |
|-------|-------------|-----------------|---------------------------|---------------|
| | | | | |

Протокол № 1437 распечатан 02.02.2023

стр. 1 из 2

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

| | | | | |
|---|-------------------------------------|-----------|---|------------|
| 1 | Весы электронные типа LN623RCE | 141420001 | С-АУ/22-04-2022/151299364 от 22.04.2022 | 21.04.2023 |
| 2 | Дозатор пипеточный "Блэк"1-500-5000 | 1800417 | С-АУ/22-11-2022/203220338 от 22.11.2022 | 21.11.2023 |
| 3 | Дозатор пипеточный однокан. "Лайт" | 1800722 | С-АУ/22-11-2022/203220335 от 22.11.2022 | 21.11.2023 |
| 4 | рН-метр рН-150МИ | 2444 | С-АУ/22-04-2022/153554834 от 22.04.2022 | 21.04.2023 |
| 5 | Спектрофотометр ПЭ-5400В | 1201037 | С-АУ/22-04-2022/153554843 от 22.04.2022 | 21.04.2023 |
| 6 | Термометр стеклянный ТТЖ-М (0-100) | б/н | гл 19011412701 от 03.08.2020 | 02.08.2023 |

10. Условия проведения испытаний: -

Результаты испытаний

| №№ п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|---|---|-------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|
| ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ | | | | | |
| Образец поступил 31.01.2023 14:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1437 дата начала испытаний 31.01.2023 14:30 дата выдачи результата 01.02.2023 16:18 | | | | | |
| 1 | Запах | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п. 5 |
| 2 | Привкус | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п. 5 |
| 3 | Цветность | градус | 1,9±0,6 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 метод Б |
| 4 | Мутность (по каолину) | мг/л | менее 0,58 | не более 1,5 | ГОСТ Р 57164-2016 п.6 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией Меньшикова Л. Л. | | | | | |
| БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ | | | | | |
| Образец поступил 31.01.2023 14:10 Регистрационный номер пробы в журнале 1437 дата начала испытаний 31.01.2023 14:10 дата выдачи результата 02.02.2023 09:53 | | | | | |
| 1 | E. coli | КОЕ/100см ³ | не обнаружено в 100 см ³ | Не допускается в 100 см ³ | МУК 4.2.1884-04 |
| 2 | Колифаги | БОЕ/100 см ³ | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Общее микробное число (ОМЧ) при 37 ±1°C | КОЕ/см ³ | менее 1 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 4 | Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ) | КОЕ/100см ³ | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 5 | Энтерококки | КОЕ/100см ³ | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1884-04 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией Пугилина Л. В. | | | | | |

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Кучерук М. В., инженер-лаборант



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

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации № РОСС.RU.0001.512233 от 20.12.2017 г.
Адрес: 350000 Краснодарский край г. Краснодар ул. Гоголя, 56/1
Место осуществления лабораторной деятельности:
352129, Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,
352190, Краснодарский край, г. Гулькевичи, ул. Комсомольская, 180
(подчеркнут действительный адрес, где проводились испытания (измерения))
Телефон, факс: (86196) 5-03-55 ИНН 2308105200

УТВЕРЖДАЮ

Врио Заведующего ИЛЦ
Корнилов Ю. А.



М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 1438 от 02.02.2023

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район
2. Юридический адрес: Краснодарский край, Тихорецкий район, пос. Парковый, промзона, 19
Фактический адрес: Краснодарский край, Тихорецкий район, пос. Парковый, промзона, 19
3. Наименование образца (пробы): вода подземного источника
4. Место отбора: МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район, Краснодарский край, Тихорецкий район, хут.Латыши, ул. Центральная, 20, в/кран артскважины № 5395, в/забор № 9
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 31.01.2023 09:00
Ф.И.О., должность: Коваленко Т. С., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термосумка, темп. от +2° С до + 6° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 31.01.2023 14:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 2374/10 от 29.12.2022
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
8. Код образца (пробы): БЛ.23.2.1438/1 ОКП 15

9. Средства измерений:

| № п/п | Тип прибора | Заводской номер | № свидетельства о поверке | Срок действия |
|-------|-------------|-----------------|---------------------------|---------------|
|-------|-------------|-----------------|---------------------------|---------------|

Протокол № 1438 распечатан 02.02.2023

стр. 1 из 2

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

| | | | | |
|---|--|-----------|---|------------|
| 1 | Весы лабораторные равноплечие 2 класса ВЛА-200-М | 706 | С-АУ/22-11-2022/203220343 от 22.11.2022 | 21.11.2023 |
| 2 | Весы электронные типа LN623RCE | 141420001 | С-АУ/22-04-2022/151299364 от 22.04.2022 | 21.04.2023 |
| 3 | Дозатор пипеточный "Блэк"1-500-5000 | 1800417 | С-АУ/22-11-2022/203220338 от 22.11.2022 | 21.11.2023 |
| 4 | Дозатор пипеточный однокан. "Лайт" | 1800722 | С-АУ/22-11-2022/203220335 от 22.11.2022 | 21.11.2023 |
| 5 | pH-метр ИТАН | 108 | С-АУ/22-04-2022/153554836 от 22.04.2022 | 21.04.2023 |
| 6 | pH-метр pH-150МИ | 2444 | С-АУ/22-04-2022/153554834 от 22.04.2022 | 21.04.2023 |
| 7 | Спектрофотометр ПЭ-5400В | 1201037 | С-АУ/22-04-2022/153554843 от 22.04.2022 | 21.04.2023 |
| 8 | Термометр стеклянный ТТЖ-М (0-100) | б/н | гл 19011412701 от 03.08.2020 | 02.08.2023 |

10. Условия проведения испытаний: -

Результаты испытаний

| №№ п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|---|---|-------------------|----------------------|-----------------------------|---------------------------|
| ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ | | | | | |
| Образец поступил 31.01.2023 14:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1438 дата начала испытаний 31.01.2023 14:30 дата выдачи результата 02.02.2023 10:05 | | | | | |
| 1 | Запах | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п. 5 |
| 2 | Привкус | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п. 5 |
| 3 | Цветность | градус | 1,7±0,5 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 метод Б |
| 4 | Мутность (по каолину) | мг/л | менее 0,58 | не более 1,5 | ГОСТ Р 57164-2016 п.6 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией Меньшикова Л. Л. | | | | | |
| САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ | | | | | |
| Образец поступил 31.01.2023 14:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1438 дата начала испытаний 31.01.2023 14:30 дата выдачи результата 02.02.2023 10:05 | | | | | |
| 1 | Водородный показатель | ед.рН | 7,8±0,2 | 6,0 - 9,0 | ПНДФ 14.1:2:3:4-121-97 |
| 2 | Сухой остаток | мг/дм3 | 388,6±7,1 | не более 1000 | ГОСТ 18164-72 |
| 3 | Жесткость | мг-экв/дм3 | 0,82±0,12 | не более 7,0 | ГОСТ 31954-2012 метод А |
| 4 | Перманганатная окисляемость | мг/дм3 | 0,79±0,16 | не более 5 | ГОСТ Р 55684-2013 метод Б |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией Меньшикова Л. Л. | | | | | |
| БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ | | | | | |
| Образец поступил 31.01.2023 14:10 Регистрационный номер пробы в журнале 1438 дата начала испытаний 31.01.2023 14:10 дата выдачи результата 02.02.2023 09:54 | | | | | |
| 1 | E. coli | КОЕ/100см3 | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1884-04 |
| 2 | Колифаги | БОЕ/100 см3 | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Общее микробное число (ОМЧ) при 37 ±1°C | КОЕ/см3 | менее 1 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 4 | Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ) | КОЕ/100см3 | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 5 | Энтерококки | КОЕ/100см3 | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1884-04 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией Путилина Л. В. | | | | | |

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Кучерук М. В., инженер-лаборант

Протокол № 1438 распечатан 02.02.2023

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



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

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации № РОСС.RU.0001.512233 от 20.12.2017 г.
Адрес: 350000 Краснодарский край г. Краснодар ул. Гоголя, 56/1
Место осуществления лабораторной деятельности:
352129, Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,
352190, Краснодарский край, г. Гулькевичи, ул. Комсомольская, 180
(подчеркнут действительный адрес, где проводились испытания (измерения))
Телефон, факс: (86196) 5-03-55 ИНН 2308105200

УТВЕРЖДАЮ

Врио Заведующего Центром гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае Ю. А.

«02»



М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 1439 от 02.02.2023

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район
2. **Юридический адрес:** Краснодарский край, Тихорецкий район, пос. Парковый, промзона, 19
Фактический адрес: Краснодарский край, Тихорецкий район, пос. Парковый, промзона, 19
3. **Наименование образца (пробы):** вода питьевая централизованного водоснабжения
4. **Место отбора:** МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район, Краснодарский край, Тихорецкий район, пос. Братский, ул. Молодежная, 24, водопроводный кран
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 31.01.2023 09:00
Ф.И.О., должность: Коваленко Т. С., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термосумка, темп. от +2° С до +6° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 31.01.2023 14:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 2374/10 от 29.12.2022
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
8. **Код образца (пробы):** БЛ.23.2.1439/1 ОКП 15

9. Средства измерений:

| № п/п | Тип прибора | Заводской номер | № свидетельства о поверке | Срок действия |
|---------------------------------------|-------------|-----------------|---------------------------|---------------|
| Протокол № 1439 распечатан 02.02.2023 | | | | |

Протокол № 1439 распечатан 02.02.2023

стр. 1 из 2

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

| | | | | |
|---|-------------------------------------|-----------|---|------------|
| 1 | Весы электронные типа LN623RCE | 141420001 | С-АУ/22-04-2022/151299364 от 22.04.2022 | 21.04.2023 |
| 2 | Дозатор пипеточный "Блэк"1-500-5000 | 1800417 | С-АУ/22-11-2022/203220338 от 22.11.2022 | 21.11.2023 |
| 3 | Дозатор пипеточный однокан. "Лайт" | 1800722 | С-АУ/22-11-2022/203220335 от 22.11.2022 | 21.11.2023 |
| 4 | pH-метр pH-150МИ | 2444 | С-АУ/22-04-2022/153554834 от 22.04.2022 | 21.04.2023 |
| 5 | Спектрофотометр ПЭ-5400В | 1201037 | С-АУ/22-04-2022/153554843 от 22.04.2022 | 21.04.2023 |
| 6 | Термометр стеклянный ТТЖ-М (0-100) | б/н | гл 19011412701 от 03.08.2020 | 02.08.2023 |

10. Условия проведения испытаний: -

Результаты испытаний

| №№ п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|---|---|-------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|
| ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ | | | | | |
| Образец поступил 31.01.2023 14:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1439 дата начала испытаний 31.01.2023 14:30 дата выдачи результата 01.02.2023 16:27 | | | | | |
| 1 | Запах | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п. 5 |
| 2 | Привкус | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п. 5 |
| 3 | Цветность | градус | 2,1±0,6 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 метод Б |
| 4 | Мутность (по каолину) | мг/л | менее 0,58 | не более 1,5 | ГОСТ Р 57164-2016 п.6 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией Меньшикова Л. Л. | | | | | |
| БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ | | | | | |
| Образец поступил 31.01.2023 14:10 Регистрационный номер пробы в журнале 1439 дата начала испытаний 31.01.2023 14:10 дата выдачи результата 02.02.2023 09:55 | | | | | |
| 1 | E. coli | КОЕ/100см ³ | не обнаружено в 100 см ³ | Не допускается в 100 см ³ | МУК 4.2.1884-04 |
| 2 | Колифаги | БОЕ/100 см ³ | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Общее микробное число (ОМЧ) при 37 ±1°C | КОЕ/см ³ | менее 1 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 4 | Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ) | КОЕ/100см ³ | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 5 | Энтерококки | КОЕ/100см ³ | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1884-04 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией Путилина Л. В. | | | | | |

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Кучерук М. В., инженер-лаборант



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

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации № РОСС.RU.0001.512233 от 20.12.2017 г.
Адрес: 350000 Краснодарский край г. Краснодар ул. Гоголя, 56/1
Место осуществления лабораторной деятельности:
352129, Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,
352190, Краснодарский край, г. Гулькевичи, ул. Комсомольская, 180
(подчеркнут действительный адрес, где проводились испытания (измерения))
Телефон, факс: (86196) 5-03-55 ИНН 2308105200

УТВЕРЖДАЮ

Врио Заведующего ИЛЦ
Кирносов И. А.

«02»



М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 1440 от 02.02.2023

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район

2. **Юридический адрес:** Краснодарский край, Тихорецкий район, пос. Парковый, промзона, 19
Фактический адрес: Краснодарский край, Тихорецкий район, пос. Парковый, промзона, 19

3. **Наименование образца (пробы):** вода питьевая централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район, Краснодарский край, Тихорецкий район, хут.Латыши, ул. Центральная, 14 кв.2, водопроводный кран

5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 31.01.2023 09:00
Ф.И.О., должность: Коваленко Т. С., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термосумка, темп. от +2° С до +6° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 31.01.2023 14:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 2374/10 от 29.12.2022

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. **Код образца (пробы):** БЛ.23.2.1440/1 ОКП 15

9. Средства измерений:

| № п/п | Тип прибора | Заводской номер | № свидетельства о поверке | Срок действия |
|-------|-------------|-----------------|---------------------------|---------------|
|-------|-------------|-----------------|---------------------------|---------------|

Протокол № 1440 распечатан 02.02.2023

стр. 1 из 2

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

| | | | | |
|---|-------------------------------------|-----------|---|------------|
| 1 | Весы электронные типа LN623RCE | 141420001 | С-АУ/22-04-2022/151299364 от 22.04.2022 | 21.04.2023 |
| 2 | Дозатор пипеточный "Блэк"1-500-5000 | 1800417 | С-АУ/22-11-2022/203220338 от 22.11.2022 | 21.11.2023 |
| 3 | Дозатор пипеточный однокан. "Лайт" | 1800722 | С-АУ/22-11-2022/203220335 от 22.11.2022 | 21.11.2023 |
| 4 | рН-метр рН-150МИ | 2444 | С-АУ/22-04-2022/153554834 от 22.04.2022 | 21.04.2023 |
| 5 | Спектрофотометр ПЭ-5400В | 1201037 | С-АУ/22-04-2022/153554843 от 22.04.2022 | 21.04.2023 |
| 6 | Термометр стеклянный ТТЖ-М (0-100) | б/н | гл 19011412701 от 03.08.2020 | 02.08.2023 |

10. Условия проведения испытаний: -

Результаты испытаний

| №№ п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|--|---|-------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|
| ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ | | | | | |
| Образец поступил 31.01.2023 14:30 | | | | | |
| Регистрационный номер пробы в журнале 1440 | | | | | |
| дата начала испытаний 31.01.2023 14:30 дата выдачи результата 01.02.2023 16:29 | | | | | |
| 1 | Запах | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п. 5 |
| 2 | Привкус | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п. 5 |
| 3 | Цветность | градус | 2,1±0,6 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 метод Б |
| 4 | Мутность (по каолину) | мг/л | менее 0,58 | не более 1,5 | ГОСТ Р 57164-2016 п.6 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией | | | | | |
| Меньшикова Л. Л. | | | | | |
| БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ | | | | | |
| Образец поступил 31.01.2023 14:10 | | | | | |
| Регистрационный номер пробы в журнале 1440 | | | | | |
| дата начала испытаний 31.01.2023 14:10 дата выдачи результата 02.02.2023 09:55 | | | | | |
| 1 | E. coli | КОЕ/100см ³ | не обнаружено в 100 см ³ | Не допускается в 100 см ³ | МУК 4.2.1884-04 |
| 2 | Колифаги | БОЕ/100 см ³ | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Общее микробное число (ОМЧ) при 37 ±1 °С | КОЕ/см ³ | менее 1 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 4 | Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ) | КОЕ/100см ³ | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 5 | Энтерококки | КОЕ/100см ³ | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1884-04 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией | | | | | |
| Путилина Л. В. | | | | | |

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Кучерук М. В., инженер-лаборант



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

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации № РОСС.RU.0001.512233 от 20.12.2017 г.
Адрес: 350000 Краснодарский край г. Краснодар ул. Гоголя, 56/1
Место осуществления лабораторной деятельности:
352129, Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,
352190, Краснодарский край, г. Гулькевичи, ул. Комсомольская, 180
(подчеркнут действительный адрес, где проводились испытания (измерения))
Телефон, факс: (86196) 5-03-55 ИНН 2308105200

УТВЕРЖДАЮ

Врио Заведующего ИЛЦ

Соловьев Ю. А.

« 02 »



М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 1441 от 02.02.2023

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район
2. **Юридический адрес:** Краснодарский край, Тихорецкий район, пос. Парковый, промзона, 19
Фактический адрес: Краснодарский край, Тихорецкий район, пос. Парковый, промзона, 19
3. **Наименование образца (пробы):** вода питьевая централизованного водоснабжения
4. **Место отбора:** МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район, Краснодарский край, Тихорецкий район, хут. Ленинское Возрождение, ул. Северная 118, водопроводный кран
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 31.01.2023 09:00
Ф.И.О., должность: Коваленко Т. С., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термосумка, темп. от +2° С до +6° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 31.01.2023 14:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 2374/10 от 29.12.2022
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
8. **Код образца (пробы):** БЛ.23.2.1441/1 ОКП 15

9. Средства измерений:

| № п/п | Тип прибора | Заводской номер | № свидетельства о поверке | Срок действия |
|-------|-------------|-----------------|---------------------------|---------------|
| | | | | |

Протокол № 1441 распечатан 02.02.2023

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

| | | | | |
|---|--------------------------------------|-----------|---|------------|
| 1 | Весы электронные типа LN623RCE | 141420001 | С-АУ/22-04-2022/151299364 от 22.04.2022 | 21.04.2023 |
| 2 | Дозатор пипеточный "Блэк" 1-500-5000 | 1800417 | С-АУ/22-11-2022/203220338 от 22.11.2022 | 21.11.2023 |
| 3 | Дозатор пипеточный однокан. "Лайт" | 1800722 | С-АУ/22-11-2022/203220335 от 22.11.2022 | 21.11.2023 |
| 4 | pH-метр pH-150МИ | 2444 | С-АУ/22-04-2022/153554834 от 22.04.2022 | 21.04.2023 |
| 5 | Спектрофотометр ПЭ-5400В | 1201037 | С-АУ/22-04-2022/153554843 от 22.04.2022 | 21.04.2023 |
| 6 | Термометр стеклянный ТТЖ-М (0-100) | б/н | гл 19011412701 от 03.08.2020 | 02.08.2023 |

10. Условия проведения испытаний: -

Результаты испытаний

| №№ п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|--|---|-------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|
| ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ | | | | | |
| Образец поступил 31.01.2023 14:30 | | | | | |
| Регистрационный номер пробы в журнале 1441 | | | | | |
| дата начала испытаний 31.01.2023 14:30 дата выдачи результата 01.02.2023 16:30 | | | | | |
| 1 | Запах | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п. 5 |
| 2 | Привкус | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п. 5 |
| 3 | Цветность | градус | 1,9±0,6 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 метод Б |
| 4 | Мутность (по каолину) | мг/л | менее 0,58 | не более 1,5 | ГОСТ Р 57164-2016 п.6 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией | | | | | |
| БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ | | | | | |
| Образец поступил 31.01.2023 14:10 | | | | | |
| Регистрационный номер пробы в журнале 1441 | | | | | |
| дата начала испытаний 31.01.2023 14:10 дата выдачи результата 02.02.2023 09:56 | | | | | |
| 1 | E. coli | КОЕ/100см ³ | не обнаружено в 100 см ³ | Не допускается в 100 см ³ | МУК 4.2.1884-04 |
| 2 | Колифаги | БОЕ/100 см ³ | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Общее микробное число (ОМЧ) при 37 ±1°C | КОЕ/см ³ | менее 1 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 4 | Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ) | КОЕ/100см ³ | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 5 | Энтерококки | КОЕ/100см ³ | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1884-04 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией | | | | | |

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Кучерук М. В., инженер-лаборант



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

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации № РОСС.RU.0001.512233 от 20.12.2017 г.
Адрес: 350000 Краснодарский край г. Краснодар ул. Гоголя, 56/1
Место осуществления лабораторной деятельности:
352129, Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,
352190, Краснодарский край, г. Гулькевичи, ул. Комсомольская, 180
(подчеркнут действительный адрес, где проводились испытания (измерения))
Телефон, факс: (86196) 5-03-55 ИНН 2308105200

УТВЕРЖДАЮ

Врио Заведующего ИЛЦ
Кирнос Ю. А.

« 02 »



М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 1442 от 02.02.2023

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район

2. Юридический адрес: Краснодарский край, Тихорецкий район, пос. Парковый, промзона, 19
Фактический адрес: Краснодарский край, Тихорецкий район, пос. Парковый, промзона, 19

3. Наименование образца (пробы): вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район, Краснодарский край, Тихорецкий район, пос. Мирный, ул. Школьная, 2, водопроводный кран

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 31.01.2023 09:00

Ф.И.О., должность: Коваленко Т. С., помощник санитарного врача

Условия доставки: автотранспорт; термосумка, темп. от +2° С до +6° С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 31.01.2023 14:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 2374/10 от 29.12.2022

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

табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): БЛ.23.2.1442/1 ОКП 15

9. Средства измерений:

| № п/п | Тип прибора | Заводской номер | № свидетельства о поверке | Срок действия |
|---------------------------------------|-------------|-----------------|---------------------------|---------------|
| Протокол № 1442 распечатан 02.02.2023 | | | | |

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

| | | | | |
|---|--------------------------------------|-----------|---|------------|
| 1 | Весы электронные типа LN623RCE | 141420001 | С-АУ/22-04-2022/151299364 от 22.04.2022 | 21.04.2023 |
| 2 | Дозатор пипеточный "Блэк" 1-500-5000 | 1800417 | С-АУ/22-11-2022/203220338 от 22.11.2022 | 21.11.2023 |
| 3 | Дозатор пипеточный однокан. "Лайт" | 1800722 | С-АУ/22-11-2022/203220335 от 22.11.2022 | 21.11.2023 |
| 4 | pH-метр pH-150МИ | 2444 | С-АУ/22-04-2022/153554834 от 22.04.2022 | 21.04.2023 |
| 5 | Спектрофотометр ПЭ-5400В | 1201037 | С-АУ/22-04-2022/153554843 от 22.04.2022 | 21.04.2023 |
| 6 | Термометр стеклянный ТТЖ-М (0-100) | б/н | гл 19011412701 от 03.08.2020 | 02.08.2023 |

10. Условия проведения испытаний: -

Результаты испытаний

| №№ п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|---|---|-------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|
| ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 31.01.2023 14:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1442 дата начала испытаний 31.01.2023 14:30 дата выдачи результата 01.02.2023 16:31 | | | | | |
| 1 | Запах | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п. 5 |
| 2 | Привкус | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п. 5 |
| 3 | Цветность | градус | 2,5±0,8 | не более 20 | ГОСТ 31888-2012 метод Б |
| 4 | Мутность (по каолину) | мг/л | менее 0,58 | не более 1,5 | ГОСТ Р 57164-2016 п.6 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией | | | | | |
| БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 31.01.2023 14:10 Регистрационный номер пробы в журнале 1442 дата начала испытаний 31.01.2023 14:10 дата выдачи результата 02.02.2023 09:57 | | | | | |
| 1 | E. coli | КОЕ/100см ³ | не обнаружено в 100 см ³ | Не допускается в 100 см ³ | МУК 4.2.1884-04 |
| 2 | Колифаги | БОЕ/100 см ³ | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Общее микробное число (ОМЧ) при 37 ±1°C | КОЕ/см ³ | менее 1 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 4 | Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ) | КОЕ/100см ³ | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 5 | Энтерококки | КОЕ/100см ³ | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1884-04 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией | | | | | |

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Кучерук М. В., инженер-лаборант

