

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

Заведующий ИЛЦ – Эксперт-физик
по контролю за ИИ и НИ

Матвеев Д.В.



М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 3349 от 14 апреля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район
2. Юридический 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, ст-ца Хоперская, ул. Школьная, 2, в/кран башни, в/забор №1
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 23.03.2022 10:00
Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер, обеспечивающий температуру + 6 °С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.03.2022 16:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 214/10 от 24.01.2022
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.22.2.3349/1 ОКП 15

9. Средства измерений:

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

1	Весы лабораторные равноплечие 2 класса ВЛА-200-М	706	С-АУ/08-12-2021/115896561 от 08.12.2021	07.12.2022
2	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	С-АУ/22-04-2021/59712674 от 22.04.2021	21.04.2022
3	Водяная баня STEGLER	201811088079	145 от 28.09.2021	27.09.2022
4	Дозатор пипеточный "Блэк" 1-500-5000	1800417	С-АУ/08-12-2021/115896564 от 08.12.2021	07.12.2022
5	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	С-АУ/08-12-2021/115896567 от 08.12.2021	07.12.2022
6	рН-метр ИТАН	108	С-АУ/22-04-2021/59712680 от 22.04.2021	21.04.2022
7	рН-метр рН-150МИ	2444	С-АУ/22-04-2021/59712672 от 22.04.2021	21.04.2022
8	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-АУ/22-04-2021/59712681 от 22.04.2021	21.04.2022
9	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 23.03.2022 16:30; Регистрационный номер пробы в журнале 3349 дата начала испытаний 23.03.2022 16:30 дата выдачи результата 29.03.2022 10:42					
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	5,5±1,6	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 23.03.2022 16:30; Регистрационный номер пробы в журнале 3349 дата начала испытаний 23.03.2022 16:30 дата выдачи результата 29.03.2022 10:42					
1	Водородный показатель (рН)	ед.рН	7,2±0,2	6 - 9	ПНДФ 14.1:2:3:4-121-97
2	Сухой остаток	мг/дм3	332,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость	мг-экв/дм3	0,70±0,10	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	0,56±0,11	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 метод Б
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией  Меньшикова Л. Л.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 23.03.2022 16:10; Регистрационный номер пробы в журнале 3349 дата начала испытаний 23.03.2022 16:10 дата выдачи результата 28.03.2022 10:10					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено в 100	отсутствие в 100	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) 37°C	КОЕ/см3	не обнаружено	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: Дрожжина Н.Н., фельдшер-лаборант

Протокол № 3349 распечатан 14.04.2022

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

Заведующий ИЛЦ – эксперт-физик
по контролю за ИИ и НИ

Матвеев Д.В.



М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 3350 от 14 апреля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район
2. Юридический 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, ст-ца Хоперская, ул. Комсомольская, 40, в/кран арт. скважины №2876, в/забор №3
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 23.03.2022 10:00
Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер, обеспечивающий температуру + 6 °С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.03.2022 16:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 214/10 от 24.01.2022
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.22.2.3350/1 ОКП 15

9. Средства измерений:

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

1	Альфа-бетта радиометр УМФ-2000	132	С-ДЕ/06-07-2021/76153982 от 06.07.2021	05.07.2022
2	Анализатор жидкости «Флюорат-02- 3М»	1064	С-АУ/15-12-2021/117771055 от 15.12.2021	14.12.2022
3	Весы лабораторные равноплечие 2 класса ВЛА-200-М	706	С-АУ/08-12-2021/115896561 от 08.12.2021	07.12.2022
4	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	С-АУ/22-04-2021/59712674 от 22.04.2021	21.04.2022
5	Водяная баня STEGLER	201811088079	145 от 28.09.2021	27.09.2022
6	Дозатор пипеточный "Блэк" 1-500-5000	1800417	С-АУ/08-12-2021/115896564 от 08.12.2021	07.12.2022
7	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	С-АУ/08-12-2021/115896567 от 08.12.2021	07.12.2022
8	Комплекс аппаратно-программный для медицинских исследований на базе хроматографа «Хроматэк Кристалл 5000»	052650	С-АУ/15-12-2021/117771027 от 15.12.2021	14.12.2022
9	Комплекс вольтамперометрический СТА	408	С-АУ/17-12-2021/118263152 от 17.12.2021	16.12.2022
10	Комплекс универсальный спектрометрический УСК «Гамма Плюс»	9755-Б-Г	С-ДЕ/06-07-2021/76153978 от 06.07.2021	05.07.2022
11	pH-метр ИТАН	108	С-АУ/22-04-2021/59712680 от 22.04.2021	21.04.2022
12	pH-метр pH-150МИ	2444	С-АУ/22-04-2021/59712672 от 22.04.2021	21.04.2022
13	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-АУ/22-04-2021/59712681 от 22.04.2021	21.04.2022
14	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 23.03.2022 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3350					
дата начала испытаний 23.03.2022 16:30 дата выдачи результата 04.04.2022 08:49					
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	5,2±1,5	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 23.03.2022 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3350					
дата начала испытаний 23.03.2022 16:30 дата выдачи результата 04.04.2022 08:49					
1	2,4-Д	мг/л	менее 0,002	не нормируется	МУ 1541-76
2	гамма-ГХЦГ (линдан)	мг/л	менее 0,0001	не нормируется	ГОСТ 31858-2012
3	Водородный показатель (рН)	ед.рН	7,0±0,2	6 - 9	ПНДФ 14.1:2:3:4-121-97
4	Сухой остаток	мг/дм3	346,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
5	Жесткость	мг-экв/дм3	0,70±0,10	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 метод А

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
6	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,40±0,08	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 метод Б
7	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,1	МУК 4.1.1262-03 п.4.1
8	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/л	менее 0,1	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014 метод А
9	Нитриты (по NO ₂)	мг/л	менее 0,003	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014 метод Б
10	Нитраты (по NO ₃)	мг/л	3,2±0,5	не более 45	ГОСТ 33045-2014 метод Д
11	Сульфаты (по SO ₄)	мг/л	41,2±4,5	не более 500	СанПиН 1.2.3685-21
12	Хлорид-ион	мг/л	46,0±2,0	не более 350	ГОСТ 4245-72 п.2
13	Марганец	мг/л	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 метод А
14	Медь	мг/л	0,0029±0,0012	не более 1,0	ГОСТ 31866-2012 п.п. 7.4.2,8-13
15	Цинк	мг/л	0,0086±0,0026	не более 5	ГОСТ 31866-2012 п.п. 7.4.2,8-13

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний
зав. лабораторией

Меньшикова Л. Л.

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 23.03.2022 16:10

Регистрационный номер пробы в журнале 3350

дата начала испытаний 23.03.2022 16:10 дата выдачи результата 28.03.2022 10:11

1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено в 100	отсутствие в 100	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) 37°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.

РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 23.03.2022 16:30

Регистрационный номер пробы в журнале 3350

дата начала испытаний 23.03.2022 16:30 дата выдачи результата 04.04.2022 08:49

1	Rn-222	Бк/кг	8±3	не более 60	МВИ радон в воде
2	Удельная суммарная альфа- радиоактивность	Бк/кг	0,061±0,009	не более 0,2	МВИ суммарной альфа- и бета-активности водных проб
3	Удельная суммарная бета- радиоактивность	Бк/кг	0,160±0,024	не более 1,0	МВИ суммарной альфа- и бета-активности водных проб

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний
зав. лабораторией

Меньшикова Л. Л.

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Дрожжина Н.Н., фельдшер-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

Заведующий ИЛЦ эксперт-физик
по контролю за ИИ и НИ

Матвеев Д.В.



2022 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3351 от 14 апреля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район
2. Юридический 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, Хоперское сельское поселение, хут.Карасев, в/кран башни, в/забор №5
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 23.03.2022 10:00
Ф.И.О., должность: Митрошенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер, обеспечивающий температуру + 6 ° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.03.2022 16:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 214/10 от 24.01.2022
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.22.2.3351/1 ОКП 15

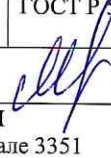
9. Средства измерений:

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

1	Весы лабораторные равноплечие 2 класса ВЛА-200-М	706	С-АУ/08-12-2021/115896561 от 08.12.2021	07.12.2022
2	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	С-АУ/22-04-2021/59712674 от 22.04.2021	21.04.2022
3	Водяная баня STEGLER	201811088079	145 от 28.09.2021	27.09.2022
4	Дозатор пипеточный "Блэк"1-500-5000	1800417	С-АУ/08-12-2021/115896564 от 08.12.2021	07.12.2022
5	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	С-АУ/08-12-2021/115896567 от 08.12.2021	07.12.2022
6	pH-метр ИТАН	108	С-АУ/22-04-2021/59712680 от 22.04.2021	21.04.2022
7	pH-метр pH-150МИ	2444	С-АУ/22-04-2021/59712672 от 22.04.2021	21.04.2022
8	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-АУ/22-04-2021/59712681 от 22.04.2021	21.04.2022
9	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 23.03.2022 16:30; Регистрационный номер пробы в журнале 3351 дата начала испытаний 23.03.2022 16:30 дата выдачи результата 29.03.2022 10:48					
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	5,5±1,6	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 23.03.2022 16:30; Регистрационный номер пробы в журнале 3351 дата начала испытаний 23.03.2022 16:30 дата выдачи результата 29.03.2022 10:48					
1	Водородный показатель (pH)	ед.рН	7,3±0,2	6 - 9	ПНДФ 14.1:2:3:4-121-97
2	Сухой остаток	мг/дм3	342,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость	мг-экв/дм3	0,60±0,09	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	0,48±0,10	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 метод Б
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией  Меньшикова Л. Л.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 23.03.2022 16:10; Регистрационный номер пробы в журнале 3351 дата начала испытаний 23.03.2022 16:10 дата выдачи результата 28.03.2022 10:12					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено в 100	отсутствие в 100	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) 37°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 И. В.					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Дрожжина Н.Н., фельдшер-лаборант

Протокол № 3351 распечатан 14.04.2022

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

Заведующий ИЛЦ – эксперт-физик
по контролю за ИИ и НИ

Матвеев Д.В.



2022 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3352 от 14 апреля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП " ЖКХ " МО Тихорецкий район
2. Юридический 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, Хоперское сельское поселение, хут. Красный, в/кран арт. скважины № 7587, в/забор № 6
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 23.03.2022 10:00
Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер, обеспечивающий температуру + 6 ° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.03.2022 16:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 214/10 от 24.01.2022
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.22.2.3352/1 ОКП 15

9. Средства измерений:

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

1	Весы лабораторные равноплечие 2 класса ВЛА-200-М	706	С-АУ/08-12-2021/115896561 от 08.12.2021	07.12.2022
2	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	С-АУ/22-04-2021/59712674 от 22.04.2021	21.04.2022
3	Водяная баня STEGLER	201811088079	145 от 28.09.2021	27.09.2022
4	Дозатор пипеточный "Блэк"1-500-5000	1800417	С-АУ/08-12-2021/115896564 от 08.12.2021	07.12.2022
5	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	С-АУ/08-12-2021/115896567 от 08.12.2021	07.12.2022
6	pH-метр ИТАН	108	С-АУ/22-04-2021/59712680 от 22.04.2021	21.04.2022
7	pH-метр pH-150МИ	2444	С-АУ/22-04-2021/59712672 от 22.04.2021	21.04.2022
8	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-АУ/22-04-2021/59712681 от 22.04.2021	21.04.2022
9	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 23.03.2022 16:30					
№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Регистрационный номер пробы в журнале 3352 дата начала испытаний 23.03.2022 16:30 дата выдачи результата 29.03.2022 10:50					
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	6,4±1,9	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 23.03.2022 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 3352 дата начала испытаний 23.03.2022 16:30 дата выдачи результата 29.03.2022 10:50					
1	Водородный показатель (pH)	ед.pH	7,2±0,2	6 - 9	ПНДФ 14.1:2:3:4-121-97
2	Сухой остаток	мг/дм3	346,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость	мг-экв/дм3	0,60±0,09	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	0,56±0,11	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 метод Б
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией  Меньшикова Л. Л.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 23.03.2022 16:10 Регистрационный номер пробы в журнале 3352 дата начала испытаний 23.03.2022 16:10 дата выдачи результата 28.03.2022 10:12					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено в 100	отсутствие в 100	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) 37°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

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
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: Дрожжина Н.Н., фельдшер-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

Заведующий ИЛЦ – эксперт-физик
по контролю за ИИ и НИ

Матвеев Д.В.

М.П.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3353 от 14 апреля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район
2. Юридический 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, Хоперское сельское поселение, хут. Ленинский, в/кран арт. скважины № 2080, в/забор №8
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 23.03.2022 10:00
Ф.И.О., должность: Митрошенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер, обеспечивающий температуру + 6 ° C
Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.03.2022 16:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 214/10 от 24.01.2022
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.22.2.3353/1 ОКП 15

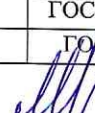
9. Средства измерений:

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

1	Весы лабораторные равноплечие 2 класса ВЛА-200-М	706	С-АУ/08-12-2021/115896561 от 08.12.2021	07.12.2022
2	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	С-АУ/22-04-2021/59712674 от 22.04.2021	21.04.2022
3	Водяная баня STEGLER	201811088079	145 от 28.09.2021	27.09.2022
4	Дозатор пипеточный "Блэк" 1-500-5000	1800417	С-АУ/08-12-2021/115896564 от 08.12.2021	07.12.2022
5	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	С-АУ/08-12-2021/115896567 от 08.12.2021	07.12.2022
6	pH-метр ИТАН	108	С-АУ/22-04-2021/59712680 от 22.04.2021	21.04.2022
7	pH-метр pH-150МИ	2444	С-АУ/22-04-2021/59712672 от 22.04.2021	21.04.2022
8	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-АУ/22-04-2021/59712681 от 22.04.2021	21.04.2022
9	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 23.03.2022 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 3353 дата начала испытаний 23.03.2022 16:30 дата выдачи результата 29.03.2022 10:52					
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	4,5±1,4	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 23.03.2022 16:30; Регистрационный номер пробы в журнале 3353 дата начала испытаний 23.03.2022 16:30 дата выдачи результата 29.03.2022 10:52					
1	Водородный показатель (pH)	ед.рН	7,0±0,2	6 - 9	ПНДФ 14.1:2:3:4-121-97
2	Сухой остаток	мг/дм3	350,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость	мг-экв/дм3	0,80±0,12	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	0,40±0,08	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 метод Б
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией  Меньшикова Л. Л.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 23.03.2022 16:10; Регистрационный номер пробы в журнале 3353 дата начала испытаний 23.03.2022 16:10 дата выдачи результата 28.03.2022 10:13					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено в 100	отсутствие в 100	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) 37°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: Дрожжина Н.Н., фельдшер-лаборант

Протокол № 3353 распечатан 14.04.2022

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

Заведующий ИЛЦ эксперт-физик
по контролю за ИИ и НИ

Матвеев Д.В.



М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 3354 от 14 апреля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район
2. Юридический 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, ст-ца Хоперская, ул. Ленина, 76/2, в/кран
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 23.03.2022 10:00
Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер, обеспечивающий температуру + 6 °С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.03.2022 16:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 214/10 от 24.01.2022
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.22.2.3354/1 ОКП 15

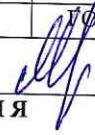
9. Средства измерений:

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

1	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	C-AУ/22-04-2021/59712674 от 22.04.2021	21.04.2022
2	Водяная баня STEGLER	201811088079	145 от 28.09.2021	27.09.2022
3	Дозатор пипеточный "Блэк"1-500-5000	1800417	C-AУ/08-12-2021/115896564 от 08.12.2021	07.12.2022
4	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	C-AУ/08-12-2021/115896567 от 08.12.2021	07.12.2022
5	pH-метр pH-150МИ	2444	C-AУ/22-04-2021/59712672 от 22.04.2021	21.04.2022
6	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	C-AУ/22-04-2021/59712681 от 22.04.2021	21.04.2022
7	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 23.03.2022 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 3354 дата начала испытаний 23.03.2022 16:30 дата выдачи результата 29.03.2022 10:52					
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	5,2±1,5	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.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 23.03.2022 16:10 Регистрационный номер пробы в журнале 3354 дата начала испытаний 23.03.2022 16:10 дата выдачи результата 28.03.2022 10:14					
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) 37°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: Дрожжина Н.Н., фельдшер-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

Заведующий ИЛЦ – эксперт-физик
по контролю за ИИ и НИ

Матвеев Д.В.

2022 г.

М.В.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3355 от 14 апреля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район
2. Юридический 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.Красный, ул. Партизанская, 23, в/кран
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 23.03.2022 10:00
Ф.И.О., должность: Митрошенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер, обеспечивающий температуру + 6 ° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.03.2022 16:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 214/10 от 24.01.2022
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.22.2.3355/1 ОКП 15

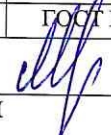
9. Средства измерений:

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

1	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	C-AУ/22-04-2021/59712674 от 22.04.2021	21.04.2022
2	Водяная баня STEGLER	201811088079	145 от 28.09.2021	27.09.2022
3	Дозатор пипеточный "Блэк"1-500-5000	1800417	C-AУ/08-12-2021/115896564 от 08.12.2021	07.12.2022
4	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	C-AУ/08-12-2021/115896567 от 08.12.2021	07.12.2022
5	pH-метр pH-150МИ	2444	C-AУ/22-04-2021/59712672 от 22.04.2021	21.04.2022
6	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	C-AУ/22-04-2021/59712681 от 22.04.2021	21.04.2022
7	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 23.03.2022 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 3355 дата начала испытаний 23.03.2022 16:30 дата выдачи результата 29.03.2022 10:53					
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	5,5±1,6	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 23.03.2022 16:10 Регистрационный номер пробы в журнале 3355 дата начала испытаний 23.03.2022 16:10 дата выдачи результата 28.03.2022 10:14					
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) 37°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: Дрожжина Н.Н., фельдшер-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

Заведующий ИЛЦ / эксперт-физик
по контролю за ИИ и НИ

Матвеев Д.В.

М.П.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3356 от 14 апреля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район
2. Юридический 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.Ленинский, ул. Ленина, 17, в/кран
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 23.03.2022 10:00
Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер, обеспечивающий температуру + 6 ° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.03.2022 16:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 214/10 от 24.01.2022
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.22.2.3356/1 ОКП 15

9. Средства измерений:

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

1	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	C-AУ/22-04-2021/59712674 от 22.04.2021	21.04.2022
2	Водяная баня STEGLER	201811088079	145 от 28.09.2021	27.09.2022
3	Дозатор пипеточный "Блэк"1-500-5000	1800417	C-AУ/08-12-2021/115896564 от 08.12.2021	07.12.2022
4	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	C-AУ/08-12-2021/115896567 от 08.12.2021	07.12.2022
5	pH-метр pH-150МИ	2444	C-AУ/22-04-2021/59712672 от 22.04.2021	21.04.2022
6	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	C-AУ/22-04-2021/59712681 от 22.04.2021	21.04.2022
7	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 23.03.2022 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3356					
дата начала испытаний 23.03.2022 16:30 дата выдачи результата 29.03.2022 10:53					
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	5,5±1,6	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 23.03.2022 16:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 3356					
дата начала испытаний 23.03.2022 16:10 дата выдачи результата 28.03.2022 10:15					
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) 37°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: Дрожжина Н.Н., фельдшер-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

Заведующий ИЛЦ – эксперт-физик
по договору за ИИ и НИ

Матвеев Д.В.



М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 3357 от 14 апреля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район
2. Юридический 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.Челбас, ул. Энгельса, 36, в/кран
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 23.03.2022 10:00
Ф.И.О., должность: Митрошенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер, обеспечивающий температуру + 6 ° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.03.2022 16:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 214/10 от 24.01.2022
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.22.2.3357/1 ОКП 15

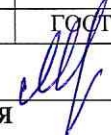
9. Средства измерений:

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

1	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	C-AУ/22-04-2021/59712674 от 22.04.2021	21.04.2022
2	Водяная баня STEGLER	201811088079	145 от 28.09.2021	27.09.2022
3	Дозатор пипеточный "Блэк"1-500-5000	1800417	C-AУ/08-12-2021/115896564 от 08.12.2021	07.12.2022
4	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	C-AУ/08-12-2021/115896567 от 08.12.2021	07.12.2022
5	pH-метр pH-150МИ	2444	C-AУ/22-04-2021/59712672 от 22.04.2021	21.04.2022
6	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	C-AУ/22-04-2021/59712681 от 22.04.2021	21.04.2022
7	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 23.03.2022 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 3357 дата начала испытаний 23.03.2022 16:30 дата выдачи результата 29.03.2022 10:54					
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	4,8±1,5	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.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 23.03.2022 16:10 Регистрационный номер пробы в журнале 3357 дата начала испытаний 23.03.2022 16:10 дата выдачи результата 28.03.2022 10:17					
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) 37°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: Дрожжина Н.Н., фельдшер-лаборант

