

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

Матвеевко Д.В.



25 20 22 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 5852 от 26 мая 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 арт. скважины №5630, в/забор №1
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 17.05.2022 10:00
Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термосумка, темп. от +2° С до +6° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.05.2022 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:
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.22.2.5852/1 ОКП 15

9. Средства измерений:

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

1	Анализатор жидкости «Флюорат-02- 3М»	1064	С-АУ/15-12-2021/117771055 от 15.12.2021	14.12.2022
2	Весы лабораторные равноплечие 2 класса ВЛА-200-М	706	С-АУ/08-12-2021/115896561 от 08.12.2021	07.12.2022
3	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	С-АУ/22-07-2021/59712674 от 22.07.2021	21.07.2022
4	Водяная баня STEGLER	201811088079	145 от 28.09.2021	27.09.2022
5	Дозатор пипеточный "Блэк" 1-500-5000	1800417	С-АУ/08-12-2021/115896564 от 08.12.2021	07.12.2022
6	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	С-АУ/08-12-2021/115896567 от 08.12.2021	07.12.2022
7	pH-метр ИТАН	108	С-АУ/22-04-2022/153554836 от 22.04.2022	21.04.2023
8	pH-метр pH-150МИ	2444	С-АУ/22-04-2022/153554834 от 22.04.2022	21.04.2023
9	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-АУ/22-04-2022/153554843 от 22.04.2022	21.04.2023
10	Термометр стеклянный ТТЖ-М (0-100)	б/н	гл 19011412701 от 03.08.2020	02.08.2023

10. Условия проведения испытаний: -

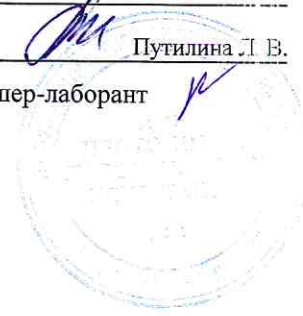
Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 17.05.2022 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 5852 дата начала испытаний 17.05.2022 16:30 дата выдачи результата 24.05.2022 07:52					
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 17.05.2022 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 5852 дата начала испытаний 17.05.2022 16:30 дата выдачи результата 24.05.2022 07:52					
1	Фенол	мг/л	0,00053±0,00019	не более 0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 метод А
2	Водородный показатель (рН)	ед.рН	7,2±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4-121-97
3	Сухой остаток	мг/дм3	342,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость	мг-экв/дм3	0,50±0,07	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	0,48±0,10	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 метод Б
6	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм3	0,019±0,008	не более 0,1	МУК 4.1.1262-03 п.4.1
7	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм3	0,031±0,011	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012 метод 1
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией Меньшикова Л. Л.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 17.05.2022 16:10 Регистрационный номер пробы в журнале 5852 дата начала испытаний 17.05.2022 16:10 дата выдачи результата 19.05.2022 11:11					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	не обнаружено в 100	отсутствие в 100	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) 37°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
Ф.И.О. 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
подпись _____ за ИИ и НИ
_____ Матвеевко Д.В.
_____ 20 22 г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 5853 от 26 мая 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 башни, в/забор №3
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 17.05.2022 10:00
Ф.И.О., должность: Митрошенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термосумка, темп. от +2° С до +6° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.05.2022 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:
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.22.2.5853/1 ОКП 15

9. Средства измерений:

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

1	Анализатор жидкости «Флюорат-02- 3М»	1064	С-АУ/15-12-2021/117771055 от 15.12.2021	14.12.2022
2	Весы лабораторные равноплечие 2 класса ВЛА-200-М	706	С-АУ/08-12-2021/115896561 от 08.12.2021	07.12.2022
3	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	С-АУ/22-07-2021/59712674 от 22.07.2021	21.07.2022
4	Водяная баня STEGLER	201811088079	145 от 28.09.2021	27.09.2022
5	Дозатор пипеточный "Блэк"1-500-5000	1800417	С-АУ/08-12-2021/115896564 от 08.12.2021	07.12.2022
6	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	С-АУ/08-12-2021/115896567 от 08.12.2021	07.12.2022
7	рН-метр ИТАН	108	С-АУ/22-04-2022/153554836 от 22.04.2022	21.04.2023
8	рН-метр рН-150МИ	2444	С-АУ/22-04-2022/153554834 от 22.04.2022	21.04.2023
9	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-АУ/22-04-2022/153554843 от 22.04.2022	21.04.2023
10	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 17.05.2022 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 5853 дата начала испытаний 17.05.2022 16:30 дата выдачи результата 24.05.2022 07:59					
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 Р 57164-2016 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					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 17.05.2022 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 5853 дата начала испытаний 17.05.2022 16:30 дата выдачи результата 24.05.2022 07:59					
1	Фенол	мг/л	0,00052±0,00019	не более 0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 метод А
2	Водородный показатель (рН)	ед.рН	7,2±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4-121-97
3	Сухой остаток	мг/дм3	370,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость	мг-экв/дм3	0,60±0,09	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	0,64±0,13	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 метод Б
6	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм3	менее 0,005	не более 0,1	МУК 4.1.1262-03 п.4.1
7	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм3	0,027±0,010	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012 метод 1
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 17.05.2022 16:10 Регистрационный номер пробы в журнале 5853 дата начала испытаний 17.05.2022 16:10 дата выдачи результата 19.05.2022 11:12					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено в 100	отсутствие в 100	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) 37°С	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
Ф.И.О. 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
проконтрольно за ГИИ и НИ

Матвеевко Д.В.



20²² г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 5854 от 26 мая 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: 17.05.2022 10:00
Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термосумка, темп. от +2° С до +6° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.05.2022 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:
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.22.5854 ОКП 15

9. Средства измерений:

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

1	Анализатор жидкости «Флюорат-02- 3М»	1064	С-АУ/15-12-2021/117771055 от 15.12.2021	14.12.2022
2	Весы лабораторные равноплечие 2 класса ВЛА-200-М	706	С-АУ/08-12-2021/115896561 от 08.12.2021	07.12.2022
3	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	С-АУ/22-07-2021/59712674 от 22.07.2021	21.07.2022
4	Водяная баня STEGLER	201811088079	145 от 28.09.2021	27.09.2022
5	Дозатор пипеточный "Блэк" 1-500-5000	1800417	С-АУ/08-12-2021/115896564 от 08.12.2021	07.12.2022
6	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	С-АУ/08-12-2021/115896567 от 08.12.2021	07.12.2022
7	рН-метр ИТАН	108	С-АУ/22-04-2022/153554836 от 22.04.2022	21.04.2023
8	рН-метр рН-150МИ	2444	С-АУ/22-04-2022/153554834 от 22.04.2022	21.04.2023
9	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-АУ/22-04-2022/153554843 от 22.04.2022	21.04.2023
10	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 17.05.2022 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 5854					
дата начала испытаний 17.05.2022 16:30 дата выдачи результата 24.05.2022 08:09					
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					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 17.05.2022 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 5854					
дата начала испытаний 17.05.2022 16:30 дата выдачи результата 24.05.2022 08:09					
1	Фенол	мг/л	0,00052±0,00019	не более 0,001	ПНД Ф 14.1.2:4.182-02 метод А
2	Водородный показатель (рН)	ед.рН	7,1±0,2	6 - 9	ПНДФ 14.1.2:3:4-121-97
3	Сухой остаток	мг/дм3	366,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость	мг-экв/дм3	0,60±0,09	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	0,48±0,10	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 метод Б
6	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм3	менее 0,005	не более 0,1	МУК 4.1.1262-03 п.4.1
7	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм3	0,026±0,009	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012 метод 1
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 17.05.2022 16:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 5854					
дата начала испытаний 17.05.2022 16:10 дата выдачи результата 19.05.2022 11:13					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04

Протокол № 5854 распечатан 26.05.2022


стр. 2 из 3

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

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	не обнаружено в 100	отсутствие в 100	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) 37°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. И.

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
Технический контроль за ИИ и НИ

Матвеевко Д.В.

20²² г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 5855 от 26 мая 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.Привольный, в/кран башни, в/забор №7
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 17.05.2022 10:00
Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термосумка, темп. от +2° С до + 6° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.05.2022 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:**
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.22.2.5855/1 ОКП 15

9. Средства измерений:

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

1	Анализатор жидкости «Флюорат-02- 3М»	1064	С-АУ/15-12-2021/117771055 от 15.12.2021	14.12.2022
2	Весы лабораторные равноплечие 2 класса ВЛА-200-М	706	С-АУ/08-12-2021/115896561 от 08.12.2021	07.12.2022
3	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	С-АУ/22-07-2021/59712674 от 22.07.2021	21.07.2022
4	Водяная баня STEGLER	201811088079	145 от 28.09.2021	27.09.2022
5	Дозатор пипеточный "Блэк"1-500-5000	1800417	С-АУ/08-12-2021/115896564 от 08.12.2021	07.12.2022
6	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	С-АУ/08-12-2021/115896567 от 08.12.2021	07.12.2022
7	pH-метр ИТАН	108	С-АУ/22-04-2022/153554836 от 22.04.2022	21.04.2023
8	pH-метр pH-150МИ	2444	С-АУ/22-04-2022/153554834 от 22.04.2022	21.04.2023
9	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-АУ/22-04-2022/153554843 от 22.04.2022	21.04.2023
10	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 17.05.2022 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 5855					
дата начала испытаний 17.05.2022 16:30 дата выдачи результата 24.05.2022 08:12					
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.5
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией Меньшикова Л. Л.					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 17.05.2022 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 5855					
дата начала испытаний 17.05.2022 16:30 дата выдачи результата 24.05.2022 08:12					
1	Фенол	мг/л	0,00052±0,00019	не более 0,001	ПНД Ф 14.1.2:4.182-02 метод А
2	Водородный показатель (pH)	ед.pH	7,1±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1.2:3:4-121-97
3	Сухой остаток	мг/дм3	390,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость	мг-экв/дм3	0,60±0,09	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	0,64±0,13	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 метод Б
6	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм3	0,019±0,008	не более 0,1	МУК 4.1.1262-03 п.4.1
7	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм3	0,038±0,014	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012 метод 1
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией Меньшикова Л. Л.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 17.05.2022 16:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 5855					
дата начала испытаний 17.05.2022 16:10 дата выдачи результата 19.05.2022 11:13					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04

Протокол № 5855 распечатан 26.05.2022

стр. 2 из 3

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

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	не обнаружено в 100	отсутствие в 100	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) 37°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

М 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.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 5856 от 26 мая 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. Ленина, 76/2, в/кран
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 17.05.2022 10:00
Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термосумка, темп. от +2° С до +6° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.05.2022 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:**
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.22.2.5856/1 ОКП 15
9. **Средства измерений:**

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

1	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	С-АУ/22-07-2021/59712674 от 22.07.2021	21.07.2022
2	Водяная баня STEGLER	201811088079	145 от 28.09.2021	27.09.2022
3	Дозатор пипеточный "Блэк"1-500-5000	1800417	С-АУ/08-12-2021/115896564 от 08.12.2021	07.12.2022
4	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	С-АУ/08-12-2021/115896567 от 08.12.2021	07.12.2022
5	pH-метр pH-150МИ	2444	С-АУ/22-04-2022/153554834 от 22.04.2022	21.04.2023
6	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-АУ/22-04-2022/153554843 от 22.04.2022	21.04.2023
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 17.05.2022 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 5856 дата начала испытаний 17.05.2022 16:30 дата выдачи результата 24.05.2022 08:12					
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 17.05.2022 16:10 Регистрационный номер пробы в журнале 5856 дата начала испытаний 17.05.2022 16:10 дата выдачи результата 19.05.2022 11:14					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено в 100	отсутствие в 100	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) 37°С	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. Е.					

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
Матвеев Д.В.

Матвеев Д.В.

2022 г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 5857 от 26 мая 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, хут.Красный, ул. Партизанская, 23, в/кран
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 17.05.2022 10:00
Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термосумка, темп. от +2° С до +6° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.05.2022 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:
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.22.2.5857/1 ОКП 15

9. Средства измерений:

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

1	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	С-АУ/22-07-2021/59712674 от 22.07.2021	21.07.2022
2	Водяная баня STEGLER	201811088079	145 от 28.09.2021	27.09.2022
3	Дозатор пипеточный "Блэк"1-500-5000	1800417	С-АУ/08-12-2021/115896564 от 08.12.2021	07.12.2022
4	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	С-АУ/08-12-2021/115896567 от 08.12.2021	07.12.2022
5	pH-метр pH-150МИ	2444	С-АУ/22-04-2022/153554834 от 22.04.2022	21.04.2023
6	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-АУ/22-04-2022/153554843 от 22.04.2022	21.04.2023
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 17.05.2022 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 5857 дата начала испытаний 17.05.2022 16:30 дата выдачи результата 24.05.2022 08:13					
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 17.05.2022 16:10 Регистрационный номер пробы в журнале 5857 дата начала испытаний 17.05.2022 16:10 дата выдачи результата 19.05.2022 11:14					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	не обнаружено в 100	отсутствие в 100	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) 37°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: 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
О.С. Кривошапкин

Матвеевко Д.В.

20 22 г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 5858 от 26 мая 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, хут. Ленинский, ул. Ленина, 17, в/кран
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 17.05.2022 10:00
Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термосумка, темп. от +2° С до +6° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.05.2022 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:
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.22.2.5858/1 ОКП 15

9. Средства измерений:

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

1	Анализатор жидкости «Флюорат-02- 3М»	1064	С-АУ/15-12-2021/117771055 от 15.12.2021	14.12.2022
2	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	С-АУ/22-07-2021/59712674 от 22.07.2021	21.07.2022
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 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 17.05.2022 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 5858 дата начала испытаний 17.05.2022 16:30 дата выдачи результата 24.05.2022 08:13					
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 <i>Меньшикова Л. Л.</i>					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 17.05.2022 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 5858 дата начала испытаний 17.05.2022 16:30 дата выдачи результата 24.05.2022 08:13					
1	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм ³	0,026±0,009	не более 0,5	ГОСТ 31867-2012 метод 1
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией <i>Меньшикова Л. Л.</i>					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 17.05.2022 16:10 Регистрационный номер пробы в журнале 5858 дата начала испытаний 17.05.2022 16:10 дата выдачи результата 19.05.2022 11:15					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	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 <i>Путилина Л. В.</i>					

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



Заведующий ИЛЦ эксперт-физик
по метрологии за ИЛЦ ИЛЦ

Матвеев Д.В.

20 22 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 5859 от 26 мая 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, хут.Челбас, ул. Энгельса, 36, в/кран
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 17.05.2022 10:00
Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термосумка, темп. от +2° С до +6° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.05.2022 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:
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.22.2.5859/1 ОКП 15

9. Средства измерений:

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

1	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	С-АУ/22-07-2021/59712674 от 22.07.2021	21.07.2022
2	Водяная баня STEGLER	201811088079	145 от 28.09.2021	27.09.2022
3	Дозатор пипеточный "Блэк" 1-500-5000	1800417	С-АУ/08-12-2021/115896564 от 08.12.2021	07.12.2022
4	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	С-АУ/08-12-2021/115896567 от 08.12.2021	07.12.2022
5	pH-метр pH-150МИ	2444	С-АУ/22-04-2022/153554834 от 22.04.2022	21.04.2023
6	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-АУ/22-04-2022/153554843 от 22.04.2022	21.04.2023
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 17.05.2022 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 5859					
дата начала испытаний 17.05.2022 16:30 дата выдачи результата 24.05.2022 08:14					
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					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 17.05.2022 16:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 5859					
дата начала испытаний 17.05.2022 16:10 дата выдачи результата 19.05.2022 11:16					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Колифаги	БОЕ/100 см3	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					

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

Матвеевко Д.В.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 5860 от 27 мая 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, хут.Карасев, район детского лагеря, в/кран
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 17.05.2022 10:00
Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термосумка, темп. от +2° С до + 6° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.05.2022 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:**
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.22.2.5860/1 ОКП 15

9. Средства измерений:

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

1	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	С-АУ/22-07-2021/59712674 от 22.07.2021	21.07.2022
2	Водяная баня STEGLER	201811088079	145 от 28.09.2021	27.09.2022
3	Дозатор пипеточный "Блэк"1-500-5000	1800417	С-АУ/08-12-2021/115896564 от 08.12.2021	07.12.2022
4	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	С-АУ/08-12-2021/115896567 от 08.12.2021	07.12.2022
5	pH-метр pH-150МИ	2444	С-АУ/22-04-2022/153554834 от 22.04.2022	21.04.2023
6	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-АУ/22-04-2022/153554843 от 22.04.2022	21.04.2023
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 17.05.2022 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 5860					
дата начала испытаний 17.05.2022 16:30 дата выдачи результата 24.05.2022 08:14					
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 Меншикова Л. Л.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 17.05.2022 16:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 5860					
дата начала испытаний 17.05.2022 16:10 дата выдачи результата 19.05.2022 11:16					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено в 100	отсутствие в 100	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) 37°С	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					

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

