

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.



20 21 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 14599 от 17 декабря 2021 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 Юго-Северная, ул. Южная, 89, в/кран
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 23.11.2021 09:30
Ф.И.О., должность: Митрошенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер, обеспечивающая температуру + 6 ° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.11.2021 15:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1346/10 от 12.07.2021
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.21.2.14599/1 ОКП 15

9. Средства измерений:

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

1	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	С-АУ/22-04-2021/59712674 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	СП 42-5-0861-20 от 23.12.2020	22.12.2021
4	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	СП № 42-5-0859-20 от 23.12.2020	22.12.2021
5	рН-метр рН-150МИ	2444	С-АУ/22-04-2021/59712672 от 22.04.2021	21.04.2022
6	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-АУ/22-04-2021/59712681 от 22.04.2021	21.04.2022

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 23.11.2021 15:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 14599					
дата начала испытаний 23.11.2021 15:30 дата выдачи результата 02.12.2021 15:36					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	6,4±1,9	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/л	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 23.11.2021 15:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 14599					
дата начала испытаний 23.11.2021 15:10 дата выдачи результата 25.11.2021 13:32					
1	Общее микробное число	КОЕ/см3	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Бурдули Л. А., 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.

20 17 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 14598 от 17 декабря 2021 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. Усть-Джегутиновка, в/кран башни, в/забор №5
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 23.11.2021 09:30
Ф.И.О., должность: Митрошенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер, обеспечивающая температуру + 6 ° C
Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.11.2021 15:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1346/10 от 12.07.2021
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.21.2.14598/1 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	42-5-0847-20 от 24.12.2020	23.12.2021

Протокол № 14598 распечатан 17.12.2021

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

стр. 1 из 2

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	СП 42-5-0861-20 от 23.12.2020	22.12.2021
5	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	СП № 42-5-0859-20 от 23.12.2020	22.12.2021
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

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 23.11.2021 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 14598 дата начала испытаний 23.11.2021 15:30 дата выдачи результата 02.12.2021 15:36					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	6,4±1,9	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/л	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 23.11.2021 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 14598 дата начала испытаний 23.11.2021 15:30 дата выдачи результата 02.12.2021 15:36					
1	Водородный показатель (рН)	ед.рН	7,3±0,2	6 - 9	ПНДФ 14.1.2:3:4-121-97
2	Сухой остаток	мг/дм3	338,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость	мг-экв/дм3	0,60±0,09	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	0,64±0,13	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 23.11.2021 15:10 Регистрационный номер пробы в журнале 14598 дата начала испытаний 23.11.2021 15:10 дата выдачи результата 25.11.2021 13:31					
1	Общее микробное число	KOE/см3	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	KOE/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	KOE/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Бурдули Л. А., 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.



20 21 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 14597 от 17 декабря 2021 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.Казаче-Борисовский, в/кран арт. скважины №5196, в/забор №4
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 23.11.2021 09:30
Ф.И.О., должность: Митрошенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер,обеспечивающая температуру + 6 ° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.11.2021 15:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1346/10 от 12.07.2021
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.21.2.14597/1 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	42-5-0847-20 от 24.12.2020	23.12.2021

Протокол № 14597 распечатан 17.12.2021

стр. 1 из 2

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

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	СП 42-5-0861-20 от 23.12.2020	22.12.2021
5	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	СП № 42-5-0859-20 от 23.12.2020	22.12.2021
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

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 23.11.2021 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 14597 дата начала испытаний 23.11.2021 15:30 дата выдачи результата 02.12.2021 15:35					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	6,7±2,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/л	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 23.11.2021 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 14597 дата начала испытаний 23.11.2021 15:30 дата выдачи результата 02.12.2021 15:35					
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	354,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость	мг-экв/дм3	0,80±0,12	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	0,48±0,10	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 23.11.2021 15:10 Регистрационный номер пробы в журнале 14597 дата начала испытаний 23.11.2021 15:10 дата выдачи результата 25.11.2021 13:31					
1	Общее микробное число	КОЕ/см3	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Бурдули Л. А., 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.



20 11 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 14596 от 17 декабря 2021 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 Юго-Северная, ул. Южная, в/кран башни, в/забор №2
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 23.11.2021 09:30
Ф.И.О., должность: Митрошенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер, обеспечивающая температуру + 6 °С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.11.2021 15:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1346/10 от 12.07.2021
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.21.2.14596/1 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	42-5-0847-20 от 24.12.2020	23.12.2021

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	СП 42-5-0861-20 от 23.12.2020	22.12.2021
5	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	СП № 42-5-0859-20 от 23.12.2020	22.12.2021
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

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 23.11.2021 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 14596 дата начала испытаний 23.11.2021 15:30 дата выдачи результата 02.12.2021 15:30					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	6,4±1,9	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/л	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией Меньшикова Л. Л.					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 23.11.2021 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 14596 дата начала испытаний 23.11.2021 15:30 дата выдачи результата 02.12.2021 15:30					
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	314,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость	мг-экв/дм3	0,90±0,14	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	0,56±0,11	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией Меньшикова Л. Л.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 23.11.2021 15:10 Регистрационный номер пробы в журнале 14596 дата начала испытаний 23.11.2021 15:10 дата выдачи результата 25.11.2021 13:30					
1	Общее микробное число	КОЕ/см3	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией Путилина Л. В.					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Бурдули Л. А., 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.



20 21 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 14594 от 17 декабря 2021 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 Юго-Северная, ул. Южная, в/кран арт. скважины №7157, в/забор №2
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 23.11.2021 09:30
Ф.И.О., должность: Митрошенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер,обеспечивающая температуру + 6 ° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.11.2021 15:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1346/10 от 12.07.2021
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.21.2.14594/1 ОКП 15

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости «Флюорат-02- 3М»	1064	06-15-359-20 от 21.12.2020	20.12.2021

2	Весы лабораторные равноплечие 2 класса ВЛА-200-М	706	42-5-0847-20 от 24.12.2020	23.12.2021
3	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	С-АУ/22-04-2021/59712674 от 22.04.2021	21.04.2022
4	Водяная баня STEGLER	201811088079	145 от 28.09.2021	27.09.2022
5	Дозатор пипеточный "Блэк" 1-500-5000	1800417	СП 42-5-0861-20 от 23.12.2020	22.12.2021
6	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	СП № 42-5-0859-20 от 23.12.2020	22.12.2021
7	Комплекс аппаратно-программный для медицинских исследований на базе хроматографа «Хроматэк Кристалл 5000»	45	06-15-357-20 от 21.12.2020	20.12.2021
8	Комплекс вольтамперометрический СТА	408	06-15-358-20 от 21.12.2020	20.12.2021
9	pH-метр ИТАН	108	С-АУ/22-04-2021/59712680 от 22.04.2021	21.04.2022
10	pH-метр pH-150МИ	2444	С-АУ/22-04-2021/59712672 от 22.04.2021	21.04.2022
11	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-АУ/22-04-2021/59712681 от 22.04.2021	21.04.2022

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 23.11.2021 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 14594 дата начала испытаний 23.11.2021 15:30 дата выдачи результата 03.12.2021 10:05					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	6,4±1,9	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/л	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 23.11.2021 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 14594 дата начала испытаний 23.11.2021 15:30 дата выдачи результата 03.12.2021 10:05					
1	2,4-Д	мг/л	менее 0,002	не более 0,03	МУ 1541-76
2	гамма-ГХЦГ (линдан)	мг/л	менее 0,0001	не нормируется	ГОСТ 31858-2012
3	Водородный показатель (рН)	ед.рН	7,3±0,2	6 - 9	ПНДФ 14.1:2:3:4-121-97
4	Сухой остаток	мг/дм3	358,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
5	Жесткость	мг-экв/дм3	0,90±0,14	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
6	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	0,40±0,08	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013
7	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм3	0,031±0,013	не более 0,1	МУК 4.1.1262-03
8	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/л	менее 0,1	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
9	Нитриты (по NO2)	мг/л	менее 0,003	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
10	Нитраты (по NO3)	мг/л	3,0±0,5	не более 45	ГОСТ 33045-2014
11	Сульфаты (по SO4)	мг/л	43,6±4,8	не более 500	ГОСТ 31940-2012
12	Хлорид-ионы	мг/л	38,5±2,0	не более 350	ГОСТ 4245-72
13	Марганец	мг/л	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
14	Медь	мг/л	0,040±0,012	не более 1,0	ГОСТ 31866-2012

Протокол № 14594 распечатан 17.12.2021

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛПЦ

стр. 2 из 3

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
15	Цинк	мг/л	0,20±0,05	не более 5	ГОСТ 31866-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 23.11.2021 15:10 Регистрационный номер пробы в журнале 14594 дата начала испытаний 23.11.2021 15:10 дата выдачи результата 25.11.2021 13:30					
1	Общее микробное число	КОЕ/см3	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Бурдули Л. А., фельдшер-лаборант

