

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.
Юридический адрес: 350000 Краснодарский край г. Краснодар ул. Гоголя, 56/1
Фактический адрес: 352129 Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,
352190, Краснодарский край, г. Гулькевичи, ул. Комсомольская, 180
Телефон, факс (86196) 5-03-55 ИНН 2308105200

УТВЕРЖДАЮ



Д. В. Матвеев

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 2265, от 11 марта 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Энергосервис"
2. Юридический адрес: Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Алексеевская, ул.Пионерская,1
3. Наименование образца (пробы): вода подземного источника
4. Место отбора: ООО "Энергосервис", Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Алексеевская, ул. Школьная, в/кран скважины №7204
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 25.02.2021 13:30
Ф.И.О., должность: Митрошенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер + 6 ° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.02.2021 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 № 98/10 от 21.01.2021
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): 21.2.2265/1 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 электронные серии CE 224-Сз ав	23125153	47-2-778-20 от 27.04.2020	26.04.2021
3	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	47-2-784-20 от 27.04.2020	26.04.2021

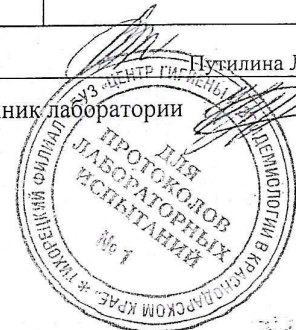
4	Дозатор пипеточный "Блэк"1-1000-10000	1612101	СП №42-5-0487-20 от 29.07.2020	28.07.2021
5	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	СП № 42-5-0859-20 от 23.12.2020	22.12.2021
6	pH-метр ИТАН	108	47-2-781-20 от 27.04.2020	26.04.2021
7	pH-метр pH-150МИ	2444	47-2-785-20 от 27.04.2020	26.04.2021
8	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	47-2-779-20 от 27.04.2020	26.04.2021

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 25.02.2021 15:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 2265					
дата начала испытаний 25.02.2021 15:30 дата выдачи результата 04.03.2021 11:19					
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	4,3±1,3	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 25.02.2021 15:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 2265					
дата начала испытаний 25.02.2021 15:30 дата выдачи результата 04.03.2021 11:19					
1	Фенол	мг/л	менее 0,0005	не более 0,001	ПНД Ф 14.1:2.4.182-02
2	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,6±0,2	6,0 - 9,0	ПНДФ 14.1:2.3:4-121-97
3	Сухой остаток	мг/дм3	402,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость	мг-экв/дм3	0,80±0,12	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
5	Перманганатная окисляемость	мг/дм3	0,64±0,13	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013
6	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм3	менее 0,005	не более 0,1	МУК 4.1.1262-03
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					
Меньшикова Л. Л.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 25.02.2021 15:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 2265					
дата начала испытаний 25.02.2021 15:10 дата выдачи результата 26.02.2021 13:20					
1	Общее микробное число	КОЕ/см3	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие 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: Сорокина Т. Г., техник лаборатории



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.
Юридический адрес: 350000 Краснодарский край г. Краснодар ул. Гоголя, 56/1
Фактический адрес: 352129 Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,
352190, Краснодарский край, г. Гулькевичи, ул. Комсомольская, 180
Телефон, факс (86196) 5-03-55 ИНН 2308105200

УТВЕРЖДАЮ



Д. В. Матвеев

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 2266 от 11 марта 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Энергосервис"
2. Юридический адрес: Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Алексеевская, ул.Пионерская,1
3. Наименование образца (пробы): вода подземного источника
4. Место отбора: ООО "Энергосервис", Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Новоархангельская, ул. Калинина, в/кран арт.скважины, №2895
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 25.02.2021 13:30
Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер + 6 ° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.02.2021 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 № 98/10 от 21.01.2021
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): 21.2.2266/1 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 электронные серии CE 224-Сз ав	23125153	47-2-778-20 от 27.04.2020	26.04.2021
3	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	47-2-784-20 от 27.04.2020	26.04.2021

4	Дозатор пипеточный "Блэк"1-1000-10000	1612101	СП №42-5-0487-20 от 29.07.2020	28.07.2021
5	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	СП № 42-5-0859-20 от 23.12.2020	22.12.2021
6	pH-метр ИТАН	108	47-2-781-20 от 27.04.2020	26.04.2021
7	pH-метр pH-150MI	2444	47-2-785-20 от 27.04.2020	26.04.2021
8	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	47-2-779-20 от 27.04.2020	26.04.2021

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 25.02.2021 15:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 2266					
дата начала испытаний 25.02.2021 15:30 дата выдачи результата 04.03.2021 11:21					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-20
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	4,3±1,3	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 25.02.2021 15:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 2266					
дата начала испытаний 25.02.2021 15:30 дата выдачи результата 04.03.2021 11:21					
1	Фенол	мг/л	менее 0,0005	не более 0,001	ПНД Ф 14.1:2.4.182-02
2	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,6±0,2	6,0 - 9,0	ПНДФ 14.1:2.3:4-121-97
3	Сухой остаток	мг/дм3	408,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость	мг-экв/дм3	0,80±0,12	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
5	Перманганатная окисляемость	мг/дм3	0,64±0,13	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013
6	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм3	менее 0,005	не более 0,1	МУК 4.1.1262-03
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					
Меньшикова Л. Л.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 25.02.2021 15:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 2266					
дата начала испытаний 25.02.2021 15:10 дата выдачи результата 26.02.2021 13:21					
1	Общее микробное число	КОЕ/см3	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие 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: Сорокина Т. Г., техник лаборатории

