

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

№ 5736 от 8 июня 2020 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 артскважины № 7204
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 29.05.2020 09:00
Ф.И.О., должность: Митрошенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер + 6 °С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.05.2020 11:30
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012. "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 2226/10 от 22.11.2019
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",
СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"
8. Код образца (пробы): 20.2.5736/1 ОКП 15
9. 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 29.05.2020 12:00 | | | | | |
| Регистрационный номер пробы в журнале 5736 | | | | | |
| дата начала испытаний 29.05.2020 12:00 дата выдачи результата 08.06.2020 09:00 | | | | | |
| 1 | Запах при 20° С | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 2 | Запах при 60° С | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 3 | Привкус | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 4 | Цветность | градус | 8,6±2,6 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 |
| 5 | 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. | | | | | |
| КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ | | | | | |
| Образец поступил 29.05.2020 12:00 | | | | | |
| Регистрационный номер пробы в журнале 5736 | | | | | |
| дата начала испытаний 29.05.2020 12:00 дата выдачи результата 08.06.2020 09:00 | | | | | |
| 1 | Фенол | мг/л | менее 0,0005 | не более 0,001 | ПНД Ф 14.1:2.4.182-02 |
| 2 | Водородный показатель (рН) | ед. рН | 8,3±0,2 | 6,0 - 9,0 | ПНДФ 14.1:2.3:4-121-97 |
| 3 | Сухой остаток | мг/л | 314,0±7,1 | не более 1000 | ГОСТ 8164-72 |
| 4 | Жесткость | мг-экв/л | 0,50±0,07 | не более 7 | ГОСТ 31954-2012 |
| 5 | Окисляемость перманганатная | мг/л | 0,72±0,14 | не более 5,0 | ГОСТ Р 55684-2013 |
| 6 | Нефтепродукты, суммарно | мг/л | 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 29.05.2020 11:40 | | | | | |
| Регистрационный номер пробы в журнале 5736 | | | | | |
| дата начала испытаний 29.05.2020 11:40 дата выдачи результата 02.06.2020 10:47 | | | | | |
| 1 | Общее микробное число | КОЕ/мл | менее 1 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Общие колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено в 100,0 мл | отсутствие в 100,0 мл | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено в 100,0 мл | отсутствие в 100,0 мл | 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.
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 № 5737 от 8 июня 2020 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: 29.05.2020 09:00
Ф.И.О., должность: Митрошенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер + 6 °С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.05.2020 11:30
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012, "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 2226/10 от 22.11.2019
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",
СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"
8. Код образца (пробы): 20.2.5737/1 ОКП 15
9. 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 29.05.2020 12:00 | | | | | |
| Регистрационный номер пробы в журнале 5737 | | | | | |
| дата начала испытаний 29.05.2020 12:00 дата выдачи результата 08.06.2020 09:01 | | | | | |
| 1 | Запах при 20° С | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 2 | Запах при 60° С | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 3 | Привкус | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 4 | Цветность | градус | 10,7±2,1 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 |
| 5 | 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. |
| КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ | | | | | |
| Образец поступил 29.05.2020 12:00 | | | | | |
| Регистрационный номер пробы в журнале 5737 | | | | | |
| дата начала испытаний 29.05.2020 12:00 дата выдачи результата 08.06.2020 09:01 | | | | | |
| 1 | Фенол | мг/л | менее 0,0005 | не более 0,001 | ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 |
| 2 | Водородный показатель (рН) | ед. рН | 8,3±0,2 | 6,0 - 9,0 | ПНД Ф 14.1:2:3:4-121-97 |
| 3 | Сухой остаток | мг/л | 318,0±7,1 | не более 1000 | ГОСТ Р 57164-72 |
| 4 | Жесткость | мг-экв/л | 0,40±0,05 | не более 7 | ГОСТ 31954-2012 |
| 5 | Окисляемость перманганатная | мг/л | 1,8±0,4 | не более 5,0 | ГОСТ Р 55684-2013 |
| 6 | Нефтепродукты, суммарно | мг/л | 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 29.05.2020 11:40 | | | | | |
| Регистрационный номер пробы в журнале 5737 | | | | | |
| дата начала испытаний 29.05.2020 11:40 дата выдачи результата 02.06.2020 10:48 | | | | | |
| 1 | Общее микробное число | КОЕ/мл | менее 1 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Общие колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено в 100,0 мл | отсутствие в 100,0 мл | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено в 100,0 мл | отсутствие в 100,0 мл | 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

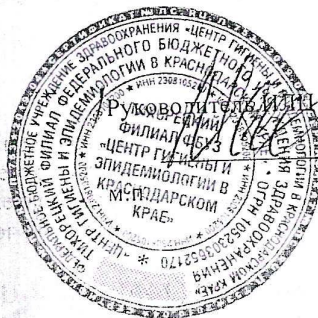


Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»
Тихорецкий филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском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

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации № РОСС.RU.0001.512233 от 20.12.2017 г.
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

№ 5738 от 8 июня 2020 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 питьевая централизованного водоснабжения
4. Место отбора: ООО "Энергосервис", Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Новоархангельская, ул.Красная Горка, в/колонка
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 29.05.2020 09:00
Ф.И.О., должность: Митрошенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер + 6 ° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.05.2020 11:30
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 2226/10 от 22.11.2019
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"
8. Код образца (пробы): 20.2.5738/1 ОКП 15
9. 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 29.05.2020 12:00 | | | | | |
| Регистрационный номер пробы в журнале 5738 | | | | | |
| дата начала испытаний 29.05.2020 12:00 дата выдачи результата 29.05.2020 16:09 | | | | | |
| 1 | Запах при 20° С | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 2 | Запах при 60° С | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 3 | Привкус | балл | 0 | не более 2,0 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 4 | Цветность | градус | 3,6±1,1 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 |
| 5 | 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 29.05.2020 11:40 | | | | | |
| Регистрационный номер пробы в журнале 5738 | | | | | |
| дата начала испытаний 29.05.2020 11:40 дата выдачи результата 02.06.2020 10:48 | | | | | |
| 1 | Общее микробное число | КОЕ/мл | менее 1 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Общие колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено в 100 мл | Не допускается в 100 мл | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено в 100 мл | Не допускается в 100 мл | 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.
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. Матвееenko

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 5739 от 8 июня 2020 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 питьевая централизованного водоснабжения
4. Место отбора: ООО "Энергосервис", Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Краснооктябрьская, ул.О.Кошевого, в/колонка
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 29.05.2020 09:00
Ф.И.О., должность: Митрошенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер + 6 ° C
Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.05.2020 11:30
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 2226/10 от 22.11.2019
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"
8. Код образца (пробы): 20.2.5739/1 ОКП 15
9. 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 29.05.2020 12:00 | | | | | |
| Регистрационный номер пробы в журнале 5739 | | | | | |
| дата начала испытаний 29.05.2020 12:00 дата выдачи результата 29.05.2020 16:09 | | | | | |
| 1 | Запах при 20° С | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 2 | Запах при 60° С | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 3 | Привкус | балл | 0 | не более 2,0 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 4 | Цветность | градус | 3,8±1,1 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 |
| 5 | 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. |
| БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ | | | | | |
| Образец поступил 29.05.2020 11:40 | | | | | |
| Регистрационный номер пробы в журнале 5739 | | | | | |
| дата начала испытаний 29.05.2020 11:40 дата выдачи результата 02.06.2020 10:49 | | | | | |
| 1 | Общее микробное число | КОЕ/мл | менее 1 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Общие колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено в 100 мл | Не допускается в 100 мл | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено в 100 мл | Не допускается в 100 мл | 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

