

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ
ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской
области»)

Юридический адрес: 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул.
Елизаровых, 42

Телефон, факс: +7 (3822) 54-09-27; e-mail: tcgsen@mail.tomsknet.ru

Испытательная лаборатория

Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области»

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU.510118

Адреса места осуществления деятельности:

634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42*

634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42**

634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а***

Телефон: +7 (3822) 54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий отделением организации
лабораторного обеспечения – врач
клинической лабораторной диагностики

Ю.Н. Маркова

Ю.Н. Маркова

09 августа 2024 г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 12934

1. Дата регистрации (выдачи) протокола:	09 августа 2024 г.
2. Сведения об образце:	
2.1. Наименование образца испытаний****:	вода питьевая
2.2. НД на продукцию, срок годности (при наличии):	-
2.3. Сведения об изготовителе****:	-
(наименование, юридический и фактический адрес места осуществления деятельности, для физического лица – инициалы, фамилия, почтовый адрес)	
2.4. Дата изготовления****:	-
2.5. Номер партии****:	-
2.6. Объем партии****:	-
2.7. Количество образца на объекте:	-
2.8. Внешний вид образца при доставке, упаковка:	стерильная емкость, целостность не нарушена
2.9. Количество переданных единиц для испытаний (объем, вес):	1 x 0,5 л
2.10. Дата и время отбора образца****:	07.08.2024 08:45
2.11. Дата и время доставки образца:	07.08.2024 10:45
2.12. Код образца:	31412.2.1.24.08
3. Сведения об отборе:	
3.1. НД на методику отбора (при отборе специалистами ИЛ); реквизиты Акта отбора/Акта приема-передачи проб (образцов):	
Образец доставлен заказчиком, Акт приема-передачи проб (образцов) № 01807082405	
3.2. Место отбора образца****:	
Томская область, Томский район, д. Конинино. скважина № 12/85	
3.3. Юридическое лицо, ИП или физическое лицо, у которого отбирались образцы ****:	
МУП "Ресурс", 634537, Томская область, Томский район, п. Копылово, ул. Новая, 13, +7(3822)98-87-67 (для юридических лиц – наименование, юридический адрес, для физических лиц – инициалы, фамилия, почтовый адрес)	
3.4. Ф.И.О., должность специалиста, отобравшего/принявшего пробы:	
О.С. Целуйко, помощник врача по гигиене детей и подростков	
3.5. Условия доставки****:	сумка-термос, t +4 °C

*- адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего отбор;

** - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего оформление единого протокола;

*** - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего исследования (испытания), измерения;

**** - лаборатория не несет ответственности за данную информацию и стадию отбора образцов.

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.

Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.

Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.

4. Сведения о заказчике:

4.1. Наименование (инициалы, фамилия для физического лица); юридический и фактический адрес места осуществления деятельности (адрес регистрации для физического лица); телефон, адрес электронной почты (при наличии):

МУП "Ресурс", 634537, Томская область, Томский район, п. Копылово, ул. Новая, 13, +7(3822)98-87-67

4.2. ИНН/ОГРН (для юридического лица): 7000007256/1237000004603

5. Основание проведения исследований (испытаний):

Заявление № 3760 от 18 декабря 2023 г. (вх. № 70-20/571-2024 от 04.03.2024)

(план СГМ, реквизиты Поручения/заявления (договора)/контракта с указанием входящего номера в скобках)

6. Условия хранения: соблюдены и соответствуют требованиям к условиям хранения данного вида образца

7. Дополнительные сведения:

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Специалист испытательной лаборатории, ответственный за оформление протокола:

помощник врача по гигиене детей и подростков

О.С. Целуйко

(должность)

(подпись)

Результаты испытаний

Бактериологическая лаборатория: 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул.Розы Люксембург, 13, а:
 (наименование структурного подразделения испытательной лаборатории, фактический адрес места осуществления деятельности,..
+7 (3822) 51-49-31; baksesto@mail.tomsknet.ru
 номер телефона, адрес электронной почты)

(номер, присвоенный пробе (образцу) при регистрации в лаборатории 4098)

Код пробы (образца) 31412.2.1.24.08

№ п/п	Определяемая характеристика (показатель)	Результат исследований (испытаний)	Допустимый уровень	Единица измерения, (для граф 3,4)	Идентификация применяемого метода испытаний
1	2	3	4	5	6
1	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) °C	0	не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.3963 - 23 п.5.2., п.5.3.
2	Обобщенные колиформные бактерии	не обнаружены	отсутствие	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.3963 - 23 п.6.3.
3	Escherichia coli (E.coli)	не обнаружена	отсутствие	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.3963 - 23 п.7.3.

Дополнительные сведения: количество исследований-3

Дата проведения исследований (испытаний), измерений с 07.08.2024 по 08.08.2024

Дата выдачи результатов: 08.08.2024

Результаты утвердил:

Должность	Инициалы, фамилия	Подпись
Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо)	А.Г.Сартакова	



страница 3 из 3

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.
 Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.
 Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ
ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской
области»)

Юридический адрес: 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул.
Елизаровых, 42

Телефон, факс: +7 (3822) 54-09-27; e-mail: tcgsen@mail.tomsknet.ru

Испытательная лаборатория

Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области»

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU.510118

Адреса места осуществления деятельности:

634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42*

634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42**

634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а***

Телефон: +7 (3822) 54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий отделением организации
лабораторного обеспечения – врач
клинической лабораторной диагностики

Ю.Н. Маркова

09 августа 2024 г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 12935

1. Дата регистрации (выдачи) протокола: 09 августа 2024 г.

2. Сведения об образце:

2.1. Наименование образца испытаний****: вода питьевая

2.2. НД на продукцию, срок годности (при наличии): -

2.3. Сведения об изготовителе****:

-

(наименование, юридический и фактический адрес места осуществления деятельности,
для физического лица – инициалы, фамилия, почтовый адрес)

2.4. Дата изготовления****: - 2.5. Номер партии****: -

2.6. Объем партии****: - 2.7. Количество образца на объекте: -

2.8. Внешний вид образца при доставке, упаковка: стерильная емкость, целостность не нарушена

2.9. Количество переданных единиц для испытаний (объем, вес): 1 x 0,5 л

2.10. Дата и время отбора образца****: 07.08.2024 08:10

2.11. Дата и время доставки образца: 07.08.2024 10:10

2.12. Код образца: 31411.2.1.24.08

3. Сведения об отборе:

3.1. НД на методику отбора (при отборе специалистами ИЛ); реквизиты Акта отбора/Акта приема-передачи
проб (образцов):

Образец доставлен заказчиком, Акт приема-передачи проб (образцов) № 01807082405

3.2. Место отбора образца****:

Томская область, Томский район, п. Рассвет, здание ЖКХ (распределительная сеть)

3.3. Юридическое лицо, ИП или физическое лицо, у которого отбирались образцы ****:

МУП "Ресурс", 634537, Томская область, Томский район, п. Копылово, ул. Новая, 13, +7(3822)98-87-67

(для юридических лиц – наименование, юридический адрес, для физических лиц – инициалы, фамилия, почтовый адрес)

3.4. Ф.И.О., должность специалиста, отобравшего/принявшего пробы:

О.С. Целуйко, помощник врача по гигиене детей и подростков

3.5. Условия доставки****: сумка-термос, t +4 °C

*- адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего отбор;

** - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего оформление единого протокола;

*** - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего исследования (испытания), измерения;

**** - лаборатория не несет ответственности за данную информацию и стадию отбора образцов.

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.

Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.

Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.

4. Сведения о заказчике:

4.1. Наименование (инициалы, фамилия для физического лица); юридический и фактический адрес места осуществления деятельности (адрес регистрации для физического лица); телефон, адрес электронной почты (при наличии):

МУП "Ресурс", 634537, Томская область, Томский район, п. Копылово, ул. Новая, 13, +7(3822)98-87-67

4.2. ИНН/ОГРН (для юридического лица): 7000007256/1237000004603

5. Основание проведения исследований (испытаний):

Заявление № 3760 от 18 декабря 2023 г. (вх. № 70-20/1941-2024 от 30.07.2024)

(план СГМ, реквизиты Поручения/заявления (договора)/контракта с указанием входящего номера в скобках)

6. Условия хранения: соблюдены и соответствуют требованиям к условиям хранения данного вида образца

7. Дополнительные сведения:

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Специалист испытательной лаборатории, ответственный за оформление протокола:
помощник врача по гигиене детей и подростков

(должность)

(подпись)

О.С. Целуйко

Результаты испытаний

Бактериологическая лаборатория; 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул.Розы Люксембург, 13, а;
(наименование структурного подразделения испытательной лаборатории, фактический адрес места осуществления деятельности,
+7 (3822) 51-49-31; baksesto@mail.tomsknet.ru
(номер телефона, адрес электронной почты)

(номер, присвоенный пробе (образцу) при регистрации в лаборатории 4097)

Код пробы (образца) 31411.2.1.24.08

№ п/п	Определяемая характеристика (показатель)	Результат исследований (испытаний)	Допустимый уровень	Единица измерения, (для граф 3,4)	Идентификация применяемого метода испытаний
1	2	3	4	5	6
1	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) °С	0	не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.3963 - 23 п.5.2., п.5.3.
2	Обобщенные колиформные бактерии	не обнаружены	отсутствие	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.3963 - 23 п.6.3.
3	Escherichia coli (E.coli)	не обнаружена	отсутствие	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.3963 - 23 п.7.3.

Дополнительные сведения: количество исследований-3

Дата проведения исследований (испытаний), измерений с 07.08.2024 по 08.08.2024

Дата выдачи результатов: 08.08.2024

Результаты утвердил:

Должность	Инициалы, фамилия	Подпись
Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо)	А.Г.Сартакова	



страница 7 из 3

Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.
Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ
ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской
области»)

Юридический адрес: 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул.
Елизаровых, 42

Телефон, факс: +7 (3822) 54-09-27; e-mail: tcgsen@mail.tomsknet.ru

Испытательная лаборатория

Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области»

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU.510118

Адреса места осуществления деятельности:

634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42*

634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42**

634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а***

Телефон: +7 (3822) 54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий отделением организации
лабораторного обеспечения – врач
клинической лабораторной диагностики

 Ю.Н. Маркова
14 августа 2024 г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 12936

1. Дата регистрации (выдачи) протокола: 14 августа 2024 г.
2. Сведения об образце:
- 2.1. Наименование образца испытаний****: вода питьевая
- 2.2. НД на продукцию, срок годности (при наличии): -
- 2.3. Сведения об изготовителе****: -
- (наименование, юридический и фактический адрес места осуществления деятельности, для физического лица – инициалы, фамилия, почтовый адрес)
- 2.4. Дата изготовления****: - 2.5. Номер партии****: -
- 2.6. Объем партии****: - 2.7. Количество образца на объекте: -
- 2.8. Внешний вид образца при доставке, упаковка: стерильная емкость, целостность не нарушена
- 2.9. Количество переданных единиц для испытаний (объем, вес): 1 x 0,5 л
- 2.10. Дата и время отбора образца****: 07.08.2024 07:50
- 2.11. Дата и время доставки образца: 07.08.2024 09:50
- 2.12. Код образца: 31410.2.1.24.08
3. Сведения об отборе:
- 3.1. НД на методику отбора (при отборе специалистами ИЛ); реквизиты Акта отбора/Акта приема-передачи проб (образцов):
Образец доставлен заказчиком, Акт приема-передачи проб (образцов) № 01807082405
- 3.2. Место отбора образца****: Томская область, Томский район, п. Рассвет, перед подачей в сеть
- 3.3. Юридическое лицо, ИП или физическое лицо, у которого отбирались образцы ****:
МУП "Ресурс", 634537, Томская область, Томский район, п. Копылово, ул. Новая, 13, +7(3822)98-87-67
(для юридических лиц – наименование, юридический адрес, для физических лиц – инициалы, фамилия, почтовый адрес)
- 3.4. Ф.И.О., должность специалиста, отобравшего/принявшего пробы: О.С. Целуйко, помощник врача по гигиене детей и подростков
- 3.5. Условия доставки****: сумка-термос, t -4 °C

*- адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего отбор;

** - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего оформление единого протокола;

*** - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего исследования (испытания), измерения;

**** - лаборатория не несет ответственности за данную информацию и стадию отбора образцов.

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.

Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.

Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.

4. Сведения о заказчике:

4.1. Наименование (инициалы, фамилия для физического лица); юридический и фактический адрес места осуществления деятельности (адрес регистрации для физического лица); телефон, адрес электронной почты (при наличии):

МУП "Ресурс", 634537, Томская область, Томский район, п. Копылово, ул. Новая, 13, +7(3822)98-87-67

4.2. ИНН/ОГРН (для юридического лица): 7000007256/1237000004603

5. Основание проведения исследований (испытаний):

Заявление № 3760 от 18 декабря 2023 г. (вх. № 70-20/1941-2024 от 30.07.2024)

(план СГМ, реквизиты Поручения/заявления (договора)/контракта с указанием входящего номера в скобках)

6. Условия хранения: соблюдены и соответствуют требованиям к условиям хранения данного вида образца

7. Дополнительные сведения:

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Специалист испытательной лаборатории, ответственный за оформление протокола:

помощник врача по гигиене детей и подростков

(должность)

(подпись)

О.С. Целуйко

Результаты испытаний

Бактериологическая лаборатория: 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а;
 (наименование структурного подразделения испытательной лаборатории, фактический адрес места осуществления деятельности,
+7 (3822) 51-49-31; baksesto@mail.tomsknet.ru
 номер телефона, адрес электронной почты)

(номер, присвоенный пробе (образцу) при регистрации в лаборатории 4096)

Код пробы (образца) 31410.2.1.24.08

№ п/п	Определяемая характеристика (показатель)	Результат исследований (испытаний)	Допустимый уровень	Единица измерения, (для граф 3,4)	Идентификация применяемого метода испытаний
1	2	3	4	5	6
1	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) °C	0	не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.3963 - 23 п.5.2., п.5.3.
2	Обобщенные колиформные бактерии	не обнаружены	отсутствие	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.3963 - 23 п.6.3.
3	Escherichia coli (E.coli)	не обнаружена	отсутствие	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.3963 - 23 п.7.3.
Дополнительные сведения: количество исследований-3					

Дата проведения исследований (испытаний), измерений с 07.08.2024 по 08.08.2024

Дата выдачи результатов: 08.08.2024

Результаты утвердил:

Должность	Инициалы, фамилия	Подпись
Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо)	А.Г.Сартакова	



страница 4 из 3

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.

Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.

Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу

Исх. № 802 от 13.11 2024 г.

Общество с ограниченной ответственностью «Томскгеомониторинг»
(ООО «ТОМСКГЕОМОНИТОРИНГ»)

Гидрохимическая лаборатория

Россия, Томская область, г. Томск, пр-кт Фрунзе, 109а, тел/факс: (3822) 44-26-16, tgmlab@mail.ru
Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.511266.



Утверждаю

Ведущий специалист ГХЛ

ООО «Томскгеомониторинг»

В.В.Киргет /В.В.Киргет/
«13» августа 2024 г.

Протокол испытаний № 1109
от 23 августа 2024 г

Объект испытаний	Вода подземная	
Заказчик	МУП «Ресурс»	
Юридический адрес:	634537, Томская область, Томский р-н, п Копылово, Новая ул, д. 13	
Фактический адрес:	634529, Томская область, Томский район, п. Рассвет, стр. 7а	
ИНН	7000007256	
Контактный телефон:	988-787	
Акт приёма/передачи образца №	495	
Место отбора образца*:	п. Рассвет, перед подачей в сеть	
Вид отобранного образца*:	Разовый	
Объем образца:	1,5 дм ³	
Сведения о консервации*:	Не законсервирован	
Образец отобрал (Ф.И.О.):	В.М. Валуевич	
Дата и время отбора образца*:	07.08.2024 г., 07 ⁵⁰	
Дата и время поступления образца в лабораторию:	07.08.2024 г., 10 ⁴⁵	
НД на отбор проб:	ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»	
Дата проведения испытаний		
Условия проведения испытаний:	Начало: 07.08.2024 г.	Окончание: 13.08.2024 г.
	Соответствуют требованиям НД на методы испытаний	

*Информация предоставлена заказчиком

*Информация предоставлена заказчиком

Оборудование, прослеживаемость:

Наименование испытательного оборудования и средств измерений	Дата аттестации (поверки)	Дата аттестации (поверки) очередная
Спектрофотометр ПЭ 5400УФ, зав. №232	27.05.2024 г.	26.05.2025 г.
Спектрометр атомно-абсорбционный КВАНТ-2м-1 зав №440	18.01.2024 г.	17.01.2025 г.

Результаты испытаний:

№	Определяемый показатель	Единица измерения	НД на метод испытания	ПДК хим. веществ в воде СанПиН 1.2.3685-21	Результат испытания	Погрешность/расширенная неопределенность
1	2	3	4	5	6	7
1.	Цветность	градусы (°)	ПНД Ф 14.1.2:4.207-04 (2004г.) (фотометрический метод)	20	Менее 1,0 ⁽¹⁾	
2.	Мутность	ЕМФ(5)	ПНД Ф 14.1.2:4.213-2005 (2019г.) (фотометрический метод)	2,6	Менее 1,0 ⁽¹⁾	

№	Определяемый показатель	Единица измерения	НД на метод испытания	ПДК хим. веществ в воде СанПиН 1.2.3685-21	Результат испытания	Погрешность/расширенная неопределенность
1	2	3	4	5	6	7
3.	Железо	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (2020г.) (атомно-абсорбционный спектрометрический метод)	0,3	Менее 0,01 ⁽²⁾	
4.	Марганец	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (2020г.) (атомно-абсорбционный спектрометрический метод)	0,1	Менее 0,01 ⁽²⁾	

Примечание: 1 Результаты испытаний являются средним арифметическим из двух и более параллельных определений.

2. За результат испытаний принимается значение единичного определения.

3. Представление результата испытаний со словами «менее» или «более» означает, что значение результата испытаний находится ниже или выше границ диапазона измерений методики, вне области аккредитации лаборатории.

4. Проведение испытаний объекта производится в комнатах под №№1,3,4,5 в ГХЛ «Томскгеомониторинг».

5. 1 ЕМФ = 0,58 мг/дм³

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию. Частичная переписка или иное воспроизведение настоящего протокола без письменного разрешения гидрохимической лаборатории запрещена.

При отборе образцов Заказчиком за правильность отбора и сведения о процедуре отбора испытательная лаборатория ответственности не несет.

Конец протокола испытаний

Общество с ограниченной ответственностью «Томскгеомониторинг»
(ООО «Томскгеомониторинг»)

Гидрохимическая лаборатория

Россия, Томская область, г. Томск, пр-кт Фрунзе, 109а, тел/факс: (3822) 44-26-16, tgmlab@mail.ru



Утверждаю
Ведущий специалист ГХЛ
ООО «Томскгеомониторинг»
В.В. Киргет /В.В.Киргет/
«23» августа 2024 г.

Протокол испытаний № 1109-1
от 23 августа 2024 г

Объект испытаний	Вода подземная	
Заказчик	МУП «Ресурс»	
Юридический адрес:	634537, Томская область, Томский р-н, п Копылово, Новая ул, д. 13	
Фактический адрес:	634529, Томская область, Томский район, п. Рассвет, стр. 7а	
ИНН	7000007256	
Контактный телефон:	988-787	
Акт приёма/передачи образца №	495	
Место отбора образца*:	п. Рассвет, перед подачей в сеть	
Вид отобранного образца*:	Разовый	
Объем образца:	1,5 дм ³ ; 1,0 дм ³	
Сведения о консервации*:	Не законсервирован	
Образец отобрал (Ф.И.О.):	В.М. Валуевич	
Дата и время отбора образца*:	07.08.2024 г., 07 ⁵⁰	
Дата и время поступления образца в лабораторию:	07.08.2024 г., 10 ³⁵	
НД на отбор проб:	ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»	
Дата проведения испытаний	Начало: 07.08.2024 г.	Окончание: 13.08.2024 г.
Условия проведения испытаний:	Соответствуют требованиям НД на методы испытаний	

*Информация предоставлена заказчиком

Результаты испытаний:

№	Определяемый показатель	Единица измерения	НД на метод испытания	ПДК хим. веществ в воде СанПиН 1.2.3685-21	Результат испытания	Погрешность/расширенная неопределенность
1	2	3	4	5	6	7
1	Запах при 20°C качественно	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 (2019)	2	0 ²⁾	
2	Вкус	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 (2019)	2	0 ²⁾	

Примечание: 1 Результаты испытаний являются средним арифметическим из двух и более параллельных определений.

2. За результат испытаний принимается значение единичного определения.

3. Представление результата испытаний со словами «менее» или «более» означает, что значение результата испытаний находится ниже или выше границ диапазона измерений методики, вне области аккредитации лаборатории.

4. Проведение испытаний объекта производится в комнатах под №№1,3,4,5 в ГХЛ «Томскгеомониторинг».

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию. Частичная перепечатка или иное воспроизведение настоящего протокола без письменного разрешения гидрохимической лаборатории запрещена.

При отборе образцов Заказчиком за правильность отбора и сведения о процедуре отбора испытательная лаборатория ответственности не несет.

Конец протокола испытаний

Протокол №1109-1; Страница 1 из 1

Исх. № 803 от 13.11 2024 г.

Общество с ограниченной ответственностью «Томскгеомониторинг»
(ООО «ТОМСКГЕОМОНИТОРИНГ»)

Гидрохимическая лаборатория

Россия, Томская область, г. Томск, пр-кт Фрунзе, 109а, тел/факс: (3822) 44-26-16, tgmlab@mail.ru
Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.511266.



Утверждаю
Ведущий специалист ГХЛ
ООО «Томскгеомониторинг»
В.В. Киргет / В.В. Киргет /
«23» августа 2024 г.

Протокол испытаний № 1110
от 23 августа 2024 г

Объект испытаний	Вода подземная	
Заказчик	МУП «Ресурс»	
Юридический адрес:	634537, Томская область, Томский р-н, п Копылово, Новая ул, д. 13	
Фактический адрес:	634529, Томская область, Томский район, п. Рассвет, стр. 7а	
ИНН	7000007256	
Контактный телефон:	988-787	
Акт приема/передачи образца №	495	
Место отбора образца*:	п. Рассвет, сеть, здание ЖКХ	
Вид отобранного образца*:	Разовый	
Объем образца:	1,5 дм ³	
Сведения о консервации*:	Не законсервирован	
Образец отобрал (Ф.И.О.):	В.М. Валусевич	
Дата и время отбора образца*:	07.08.2024 г., 07 ³⁰	
Дата и время поступления образца в лабораторию:	07.08.2024 г., 10 ⁴⁵	
НД на отбор проб:	ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»	
Дата проведения испытаний	Начало: 07.08.2024 г.	Окончание: 13.08.2024 г.
Условия проведения испытаний:	Соответствуют требованиям НД на методы испытаний	

*Информация предоставлена заказчиком
Оборудование, прослеживаемость:

Наименование испытательного оборудования и средств измерений	Дата аттестации (поверки)	Дата аттестации (поверки) очередная
Спектрофотометр ПЭ 5400УФ, зав. №232	27.05.2024 г.	26.05.2025 г.
Спектрометр атомно – абсорбционный КВАНТ-2м-1 зав №440	18.01.2024 г.	17.01.2025 г.

Результаты испытаний:

№	Определяемый показатель	Единица измерения	НД на метод испытания	ПДК хим. веществ в воде СанПиН 1.2.3685-21	Результат испытания	Погрешность/расширенная неопределенность
1	2	3	4	5	6	7
1.	Цветность	градусы (°)	ПНД Ф 14.1:2.4.207-04 (2004г.) (фотометрический метод)	20	Менее 1,0 ⁽¹⁾	
2.	Мутность	ЕМФ(5)	ПНД Ф 14.1:2.4.213-2005 (2019г.) (фотометрический метод)	2,6	Менее 1,0 ⁽¹⁾	

№	Определяемый показатель	Единица измерения	НД на метод испытания	ПДК хим. веществ в воде СанПиН 1.2.3685-21	Результат испытания	Погрешность/расширенная неопределенность
1	2	3	4	5	6	7
3.	Железо	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (2020г.) (атомно-абсорбционный спектрометрический метод)	0,3	0,012 ⁽²⁾	0,003
4.	Марганец	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (2020г.) (атомно-абсорбционный спектрометрический метод)	0,1	Менее 0,01 ⁽²⁾	

Примечание: 1 Результаты испытаний являются средним арифметическим из двух и более параллельных определений.

2. За результат испытаний принимается значение единичного определения.

3. Представление результата испытаний со словами «менее» или «более» означает, что значение результата испытаний находится ниже или выше границ диапазона измерений методики, вне области аккредитации лаборатории.

4. Проведение испытаний объекта производится в комнатах под №№1,3,4,5 в ГХЛ «Томскгеомониторинг».

5. 1 ЕМФ = 0,58 мг/дм³

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию. Частичная перепечатка или иное воспроизведение настоящего протокола без письменного разрешения гидрохимической лаборатории запрещена.

При отборе образцов Заказчиком за правильность отбора и сведения о процедуре отбора испытательная лаборатория ответственности не несет.

Конец протокола испытаний

Общество с ограниченной ответственностью «Томскгеомониторинг»

(ООО «Томскгеомониторинг»)

Гидрохимическая лаборатория

Россия, Томская область, г. Томск, пр-кт Фрунзе, 109а, тел/факс: (3822) 44-26-16, tgmlab@mail.ru



Утверждаю

Ведущий специалист ГХЛ

ООО «Томскгеомониторинг»

Внф /В.В.Киргет/

«23» августа 2024 г.

Протокол испытаний № 1110-1

от 23 августа 2024 г

Объект испытаний	Вода подземная	
Заказчик	МУП «Ресурс»	
Юридический адрес:	634537, Томская область, Томский р-н, п Копылово, Новая ул, д. 13	
Фактический адрес:	634529, Томская область, Томский район, п. Рассвет, стр. 7а	
ИНН	7000007256	
Контактный телефон:	988-787	
Акт приёма/передачи образца №	495	
Место отбора образца*:	п. Рассвет, сеть, здание ЖКХ	
Вид отобранного образца*:	Разовый	
Объем образца:	1,5 дм3; 1,0 дм3	
Сведения о консервации*:	Не законсервирован	
Образец отобрал (Ф.И.О.):	В.М. Валуевич	
Дата и время отбора образца*:	07.08.2024 г., 07 ⁵⁰	
Дата и время поступления образца в лабораторию:	07.08.2024 г., 10 ³⁵	
НД на отбор проб:	ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»	
Дата проведения испытаний	Начало: 07.08.2024 г.	Окончание: 13.08.2024 г.
Условия проведения испытаний:	Соответствуют требованиям НД на методы испытаний	

*Информация предоставлена заказчиком

Результаты испытаний:

№	Определяемый показатель	Единица измерения	НД на метод испытания	ПДК хим. веществ в воде СанПиН 1.2.3685-21	Результат испытания	Погрешность/расширенная неопределенность
1	2	3	4	5	6	7
1	Запах при 20 ⁰ С качественно	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 (2019)	2	0 ⁽²⁾	
2	Вкус	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 (2019)	2	0 ⁽²⁾	

Примечание: 1 Результаты испытаний являются средним арифметическим из двух и более параллельных определений.

2. За результат испытаний принимается значение единичного определения.

3. Представление результата испытаний со словами «менее» или «более» означает, что значение результата испытаний находится ниже или выше границ диапазона измерений методики, вне области аккредитации лаборатории.

4. Проведение испытаний объекта производится в комнатах под №№1,3,4,5 в ГХЛ «Томскгеомониторинг».

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию. Частичная перепечатка или иное воспроизведение настоящего протокола без письменного разрешения гидрохимической лаборатории запрещена.

При отборе образцов Заказчиком за правильность отбора и сведения о процедуре отбора испытательная лаборатория ответственности не несет.

Конец протокола испытаний

Протокол №1110-1; Страница 1 из 1

Общество с ограниченной ответственностью «Томскгеомониторинг»
(ООО «ТОМСКГЕОМОНИТОРИНГ»)

Гидрохимическая лаборатория

Россия, Томская область, г. Томск, пр-кт Фрунзе, 109а, тел/факс: (3822) 44-26-16, tgmlab@mail.ru
Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.511266.



Утверждаю
Ведущий специалист ГХЛ
ООО «Томскгеомониторинг»
[Signature] /В.В.Киргет /
«13» августа 2024 г.

Протокол испытаний № 1111
от 23 августа 2024 г

Объект испытаний	Вода подземная	
Заказчик	МУП «Ресурс»	
Юридический адрес:	634537, Томская область, Томский р-н, п Копылово, Новая ул, д. 13	
Фактический адрес:	634529, Томская область, Томский район, п. Рассвет, стр. 7а	
ИНН	7000007256	
Контактный телефон:	988-787	
Акт приёма/передачи образца №	495	
Место отбора образца*:	д. Конинино, скважина 12/85	
Вид отобранного образца*:	Разовый	
Объем образца:	1,5 дм ³ :	
Сведения о консервации*:	Не законсервирован	
Образец отобрал (Ф.И.О.):	В.М. Валуевич	
Дата и время отбора образца*:	07.08.2024 г., 07 ⁵⁰	
Дата и время поступления образца в лабораторию:	07.08.2024 г., 10 ⁴⁵	
НД на отбор проб:	ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»	
Дата проведения испытаний	Начало: 07.08.2024 г.	Окончание: 13.08.2024 г.
Условия проведения испытаний:	Соответствуют требованиям НД на методы испытаний	

*Информация предоставлена заказчиком
Оборудование, прослеживаемость:

Наименование испытательного оборудования и средств измерений	Дата аттестации (поверки)	Дата аттестации (поверки) очередная
Спектрофотометр ПЭ 5400УФ, зав. №232	27.05.2024 г.	26.05.2025 г.
Спектротометр атомно –абсорбционный КВАНТ-2м-1 зав.№440	18.01.2024 г.	17.01.2025 г.

Результаты испытаний:

№	Определяемый показатель	Единица измерения	НД на метод испытания	ПДК хим. веществ в воде СанПиН 1.2.3685-21	Результат испытания	Погрешность/расширенная неопределенность
1	2	3	4	5	6	7
1.	Цветность	градусы (°)	ПНД Ф 14.1:2.4.207-04 (2004г.) (фотометрический метод)	20	20,2 ⁽¹⁾	4,0
2.	Мутность	ЕМФ(5)	ПНД Ф 14.1:2.4.213-2005 (2019г.) (фотометрический метод)	2,6	31,5 ⁽¹⁾	4,4

№	Определяемый показатель	Единица измерения	НД на метод испытания	ПДК хим. веществ в воде СанПиН 1.2.3685-21	Результат испытания	Погрешность/расширенная неопределенность
1	2	3	4	5	6	7
3.	Железо	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (2020г.) (атомно-абсорбционный спектрометрический метод)	0,3	3,43 ⁽²⁾	0,58
4.	Марганец	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (2020г.) (атомно-абсорбционный спектрометрический метод)	0,1	1,0 ⁽²⁾	0,2

Примечание: 1 Результаты испытаний являются средним арифметическим из двух и более параллельных определений.

2. За результат испытаний принимается значение единичного определения.

3. Представление результата испытаний со словами «менее» или «более» означает, что значение результата испытаний находится ниже или выше границ диапазона измерений методики, вне области аккредитации лаборатории.

4. Проведение испытаний объекта производится в комнатах под №№1,3,4,5 в ГХЛ «Томскгеомониторинг».

5. 1 ЕМФ = 0,58 мг/дм³

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию. Частичная перепечатка или иное воспроизведение настоящего протокола без письменного разрешения гидрохимической лаборатории запрещена.

При отборе образцов Заказчиком за правильность отбора и сведения о процедуре отбора испытательная лаборатория ответственности не несет.

Конец протокола испытаний

Общество с ограниченной ответственностью «Томскгеомониторинг»
(ООО «ТОМСКГЕОМОНИТОРИНГ»)

Гидрохимическая лаборатория

Россия, Томская область, г. Томск, пр-кт Фрунзе, 109а, тел/факс: (3822) 44-26-16, tgmlab@mail.ru



Утверждаю
Ведущий специалист ГХЛ
ООО «Томскгеомониторинг»
В.В.Киргет /В.В.Киргет/
«23» августа 2024 г.

Протокол испытаний № 1111-1
от 23 августа 2024 г

Объект испытаний	Вода подземная
Заказчик	МУП «Ресурс»
Юридический адрес:	634537, Томская область, Томский р-н, п Копылово, Новая ул, д. 13
Фактический адрес:	634529, Томская область, Томский район, п. Рассвет, стр. 7а
ИНН	7000007256
Контактный телефон:	988-787
Акт приёма/передачи образца №	495
Место отбора образца*	д. Кониного, скважина 12/85
Вид отобранного образца*	Разовый
Объем образца:	1,5 дм ³ ; 1,0 дм ³
Сведения о консервации*	Не законсервирован
Образец отобрал (Ф.И.О.):	В.М. Валуевич
Дата и время отбора образца*:	07.08.2024 г., 07 ⁵⁰
Дата и время поступления образца в лабораторию:	07.08.2024 г., 10 ³⁵
НД на отбор проб:	ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»
Дата проведения испытаний	Начало: 07.08.2024 г. Окончание: 13.08.2024 г.
Условия проведения испытаний:	Соответствуют требованиям НД на методы испытаний

*Информация предоставлена заказчиком

Результаты испытаний:

№	Определяемый показатель	Единица измерения	НД на метод испытания	ПДК хим. веществ в воде СанПиН 1.2.3685-21	Результат испытания	Погрешность/расширенная неопределенность
1	2	3	4	5	6	7
1	Запах при 20°C качественно	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 (2019)	2	1 ⁽²⁾	
2	Вкус	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 (2019)	2	1 ⁽²⁾	

Примечание: 1 Результаты испытаний являются средним арифметическим из двух и более параллельных определений.

2. За результат испытаний принимается значение единичного определения.

3. Представление результата испытаний со словами «менее» или «более» означает, что значение результата испытаний находится ниже или выше границ диапазона измерений методики, вне области аккредитации лаборатории.

4. Проведение испытаний объекта производится в комнатах под №№1,3,4,5 в ГХЛ «Томскгеомониторинг».

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию. Частичная перепечатка или иное воспроизведение настоящего протокола без письменного разрешения гидрохимической лаборатории запрещена.

При отборе образцов Заказчиком за правильность отбора и сведения о процедуре отбора испытательная лаборатория ответственности не несет.

Конец протокола испытаний

Протокол №1111-1; Страница 1 из 1