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

Федеральное бюджетное учреждею1е здравоохранения ((Центр гигиены и эпидемиологии в ТомскоА области» **(ФБУЗ** «Центр г11п1ены **11** эш1демиологю1 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](mailto:tcgsen@mail.tomsknet.ru)

**Испытательная лаборатория**

Федерального бюджетного учреждения здравоохранения

«Центр гигиены и эшщемиологии в Томской области» Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA .RU .51 О118

Адреса места осуществления деятельнос ти:

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая лабораторией микробиологических исследований- врач



-бактерио

В.А.Лабунец

636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ, 8\* 636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Аси но, ул. АВПУ, **8\*\***

636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ,

**8\*\*\***

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

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ** № ПООООО816

1. Дата рег11стращш (выдачи) протокола:
2. Сведения об образце:

17 марта 2023 г.

* 1. Наименование образца испытаний: вода питьевая централизованного водоснабжения
  2. НД на продукцию, срок годности (при наличии):
  3. Сведения об изготовителе:

(наим еновани е, юридический и фактически!! адрес места осушествления деятельности, для фи1ического лица - ю11щналh1. фам11лия. почтовы11 адрес)

* 1. Дата изготовления:

2.6. Объем партии :

----------- 2.5. Номер партии:

------------- 2.7.Количество образца на объекте: --------

* 1. Внешний вид образца при доставке, упаковка: стеклянные бутылки, целостность не нарушена
  2. Количество переданных единиц для испытаний (объем, вес):-1 -х 0-,5 -л; -1 х-0,-5 л-------------

2.1О. Дата и время отбора образца:

.14.03.2023 -11:00------------------

2.11. Дата и время доставки образца: 14.03.2023 15:00 2.12. Код образца: 1520.12.1.23.03; 1520.13.1.23.03

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

ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", Акт отбора проб (образцов) № 0421 4032314

* 1. Место отбора образца:

Водопроводная колонка, Томская область, Первомайский район, п.Улу-Юл, ул.Гагарина, №6

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

МУП "Жилкомхоз" Томская область, Первомайский район, п.Улу-Юл, Комарова, №26

(дЛя юридических л1щ - наименование , юрид1Р1сский адрес, дпя фюичссю1х лиц - инициалы, фамилия, почтовый адрес)

* 1. Ф.И.О., должность специалиста, отобравш его/принявш его пробы:

\_

И.Н.Румянцева, Инженер-лаборант

* 1. Условия доставки: с-у-м..:к,а-те.р.м.:о..с.,\_t +4 °С

\*- адрес места осуществления деятельносnt подразделения, проводившего отбор;

\*\*· адрес места осуществления деятельности подраздел ния, проводившего оформлснне ед11ного протокола;

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

•••• • лаборатория не несет ответственности за данн ую инф ормацию и стадвю отбора образцов.

Протокол нспытаний не может быть часш чн о воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.

Результаты от1юсятся только к обра111ам, nрошедши 11спытания.

Протокол составлен в З экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.

Код образца: 1 520.12.1.2 3.03; 1520.13.1.23.03

1. **Сведения** о **заказчике:**
   1. Наименование (иници алы, фамилия для физического лица); юридический и фактический адрес места осуществления деятельности (адрес регистрации для физического лица); телефон, адрес электронной почты (при наличии):

МУП "Жилкомхоз" Томская область, Первомайский район, п.Улу-Юл, Комарова, №26 4.2. ИНН/ОГРН (для юридического лица): 7012004958/1057005440964

1. Основание nроведе11ия исследований (11сnытан1111):

Заявление № 22 от 12 января 2023 г. (вх. № 70-20/22-2023 от 12.01.2023)

(план СГМ, реквизиты Поручения/заяеле11ия {договора)/контракта с указанием входящего номера в скобках)

1. Условия хранения: соблюдены и соответствуют требованиям к условиям хранения данного вида образца
2. 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 оформлен протокола:

Е.В.Лексина



оператор ЭВМ

(долж11ость)

страница **,t.,-из** ..!/.\_

Протокол испытаний нс может быть частн•1но воспроизведt н без письменного разрешения ИЛ.

Ре1ультаты относятся тол6КО к образцам. пrошедшнм испытания.

Протокол составле11 в З экземплярах, имеющих одинаковую юрид11ческую силу.

Результаты испытаний

лаборатория микробиологических исследований подразделения ИЛ в филиале ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области» в Первомайском районе,

636841,РОССИЯ,Томская область,Асиновский район,rород Асино, ул. АВПУ, 8 8-38(241)3-34-04, [laboratory](mailto:laboratory_asino@mail.ru)[\_asino@mail.ru](mailto:_asino@mail.ru)

(номер, присвоенный пробе (образцу) при регистрации в лаборатории 1355)

Код образца: 1520.12.1.23.03

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| .NO  п/п | Определяемая характеристика (показатель) | Результат исследований (испытаний) | Допустимый уровень | Единицы измерения (для граф 3,4) | | Идентификация применяемого метода испытаний |
| 1 | 2 | 3 | 4 | *5* | | 6 |
| 1 | Общее микробное число (ОМЧ) ( 37±1,0)0 С | 7 | не более *50* | КО\_ | Е /мл (смJ) | МУК 4.2.1018-01 п.8.1  . |
|  | |
| 2 | Общие (обобщ нные) колиформные баJ..'Терии ( ОКБ) | не обнаружено | не допускается | КОЕ /100 мл (смJ) | | МУК 4.2.1018-01  п. 8.2  МУК 4.2.3690-21  ( изменениея №2) в МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Escherichia coli (E.coli) | не обнаружено | не допускается | КОЕ /100 мл (смJ) | | гост 31955.1-2013  (ISO 9308-1:2000) п.8, п.9 |
| Дополнительные сведения: количество исследований- 2 | | | | | | |

Дата проведения исследований (испытаний), измерений: с 14.03.2023 по 17.03.2023 Дата выдачи результатов: 17.03.2023

Результаты

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Должность | Инициалы, фами |
| Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо): | | В.А.Лабуне |

лия

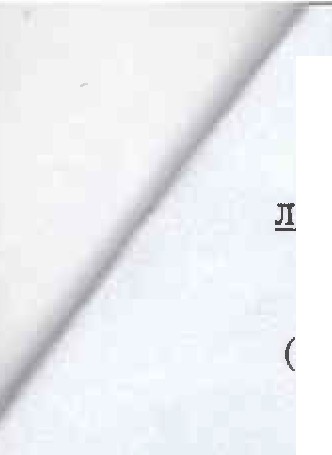
Подпись

страница из *!f...*

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.

Результаты испьпаний



лаборатория физико - химических методов исследований подразделения ИЛ в филиале ФБУЗ «Центр rnгиены и эпидемиологии в Томско й области» **в** Первомайском районе: 636841, РОССИЯ. Томская область.

[город Асино. ул. АВПУ. 8; +7(382 41) 3-34-04: mfipervomayka@yandex.ru](mailto:mfipervomayka@yandex.ru) (наименование сгруктурного подразделения испъпательной лаборатории, адрес места осуществления деятельности,

номер телефона, адрес электронной почты)

#### (номер, присвоенный пробе (образцу) при регистрации **в** лаборатории

Код пробы (образца) 1520.13.1.23.03

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п\п | Определяемая характеристика (показатель) | единицы измерения (для граф 4,5,6) | допустимый уровень | результаты исследований (испытаний) | нормы погрешности  ±/нормы неопределl!н- ности ±  (k.=2. Р=О,95) | идентификация применяемого метода испытаний  , |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. | Залах 20 °С | балл | 2 не более | 1 | -/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 |
| 2. | Запах 60 °С | балл | 2 не более | 1 | -/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 |
| 3. | Привкус | балл | 2 не более | 1 | -/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 |
| 4. | Цветность | градус цветности | 20,0 (не более) | 15,1 | 3,0/- | ГОСТ 31868-2012 п.5 |
| 5. | Муrностъ | мг/дм3 | 1,50 (не более) | 5,18 | 1,04/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.6 |
| Дополнительные сведения: количество исследований - 5 | | | | | | |

Дата проведения исследований (испьпаний), измерений с 14.03.2023 по 14.03.2023

Дата вьщачи результата: 16.03.2023

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | олжность | Инициалы, амилия | Подпись |
| Заведующий лабораторией  олномоченное лицо | | И. С. Параева |  |



страница

**'f\_ \_** из ***Ч***

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 здравоохранен11я**

**«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской** област11» **(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской областю**►**)**

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

Телефон, факс: +7 (3822) 54-09-27: e-mail: [tcgsen@mail.tomsknet.ru](mailto:tcgsen@mail.tomsknet.ru) Испытательная лаборатория

Федерального бюджетного учреждения здравоохра 11ен11я

«Центр п1гиены и эп11дем11олопш в Томской областю► Уникальный номер записи об аккредитаuии в реестре аккредитованных лиц RA.RU .51О118

Адреса места осуществления деятельности:

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая лабораторией микробиологических исследований- врач



-бактерио

В.А.Лабунец

636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ. 636841 , РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ , **8\*\***



,,,

*;:*

,

-..,

636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ,

8\*\*\*

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

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ** № ПООООО817

1. Дата регистрашш (выдачи) протокола: 17 марта 2023 г.
2. **Сведения** об **образце:**
   1. Наименование образца испытаний: вода питьевая центр ализованного водоснабжения
   2. НД на продукuию, срок годности (при наличии):
   3. Сведения об изготовителе:

(наименование, юриди•1еский и фактический адрес места осуществления деятельности, дпя физи•1еского лица - и11иц11ал 1, фамилия . почт овый адрес)

* 1. Дата изготовления: 2.5. Номер партии:

-----------

2.6. Объем партии : ------------- 2.7.Коли, ество образuа на объекте:-- -------

* 1. Внешний вид образца при доставке, упаковка: стеклянные бутылки, целостность не на руше на
  2. Количество переданных единиц для испытаний (объем, вес): 1 х 0,5 л; 1 х 0,5 л

--------------------

2.1О. Дата и время отбора образца: 1 4.03.2023 11:15

1. l l. Дата и время доставки образца: 1 4.03.2023 15:00 2.12. Код образца: 1521.12.1.23.03; 1521. 13.1.23.03
2. Сведения об отборе:
   1. НД на методику отбора (при отборе специалистами ИЛ); реквизиты Акта отбора/Акта приема-передачи проб (образцов):

ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", Акт отбора проб (обращав) № 04214032314

* 1. Место отбора образца:

Водопроводная колонка, Томская область, Первомайский район, п.Улу-Юл, ул.Железнодорожная, №18

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

МУП "Жилкомхоз" Томская область, Первомайский район, n.Улу-Юл, Комарова, №26

(для юр11дических лиц - наименование. юрид11ч еский адрес, для фи1ических лиц- инициалы, фамилия. почтовый адрес)

* 1. **Ф.И.О.,** должность спеuиалиста, отобравшего/принявш его пробы: И.Н.Румянuева, Инженер-лаборант
  2. Условия доставки: сумка-термо с, t +4 °С

•- адрес места осуществления деятельно1,,и подразделе ния , проводившего отбор;

••- адрес места осуществления деятельности подразделе11ия, проводившего оформление единого протокола;

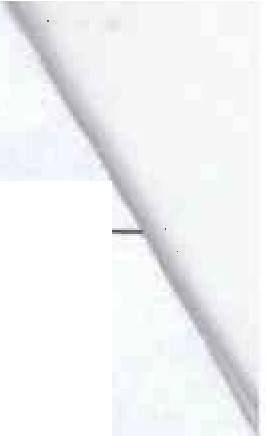
••• - адрес места осуществления деятельности подразделения, прово дившего исслсдовпн11я (испыта11ия), измерения;

•••• - лаборатория не несет ответственности за да11ную информацию и стадию отбора обра:щоn.

Протокол 11сп 1та11ий не может быть частично васпра111веден без п11сьме111юга разрешения ИЛ.

Результаты относятся только **к** образцам, прошедшим испытания.

Протокол составлен в З ·жземплярах, имеющих од ,111ако11ую юридическую с11Лу.

Код образца: 1521.12.1. 23.03; 1 21.13.1.23.03

1. **Сведения** о **заказчике:**

4.1 .Наименование (инициалы, фамилия дл я физическ ого лиuа): юридический и фактический адр ес \1еста осуществления деятельности (адрес регис траци и для физического л и ца); телефон, адрес электронн ой почты (при наличии):

**МУП** "Жилкомхоз" Томская область, Первомайский район, п.Улу-Юл, Комарова, №26

4.2. ИНН/ОГРН (для юридического лица): 7012004958/l 057005440964

1. **Основание проведения исследоваинй (испытаииi!):**

Заявление № 22 от 12 января 2023 r. (вх. № 70- 20/22-2023 от 1 2.01. 2023)

(план СГМ; реквизиты Поруч ения /знявл ен11я (договора )/контраlsТа с указанием входящего номера в ск обках)

1. **Условия хранения:** соблюдены и соответству16т требованиям к условиям хранения данного вида образца
2. **Дополнительные сведен11я:**

СанПиН 1 .2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасност11 и (или) бе·звредности для человека факторов среды обитания"

Специалист испытательной лаборатории, ответственный за оформле е про токола:

оператор ЭВМ \_. ***(/ftlfz*** Е.В.Лексина

(должность) \ rюдпlс ь)

страница ,{,.. из !:{\_

Протокол исnытавиА нс может быть '18СТИЧНО BOCП(JOIO 0CJ\ 11 без Пl1CbMCIIIIOГO разрсшс1111я ил.

Результаты относятся только к образцам. rrрошедшим испытания.

Протокол соста11ле11 в 3 , кземплярах. 11меюш11х оди11nко11ую юридr1ческую силу.

Результаты испытаний

лаборатория микробиолоrических исследований подразделения ИЛ в филиале ФБУЗ «Центр rиrиены и эпидемиолоrии в Томской области» в Первомайском районе,

636841,РОССИЯ,Томская область,Асиновский район,rород Асино, ул. АВПУ, 8 8-38(241)3-34-04, Jaboratory\_asino@ma il.ru

#### (номер, присвоенный пробе (образцу) при регистрации в лаборатории 1356)

Код образца: 1521.12.1.23.03

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Определяемая характеристика (показатель) | Результат исследований (испытаний) | Допустимый уровень | Единицы измерения (ддя граф 3,4) | ИдеJПИфикация применяемого метода испытаний |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Общее микробное число (ОМЧ) ( 37±1,0}0 С | 11 | не более 50 | КОЕ /мл (смJ) | МУК 4.2.1018-01 п.8.1 |
| 2 | Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | не допускается | КОЕ/100 мл (смJ) | МУК 4.2.1018-01  п. 8.2  МУК 4.2.3690-21  ( изменениея №2) в МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Escherichia coli (E.coli) | не обнаружено | не допускается | КОЕ /100 мл (смJ) | гост 31955.1-2013  (ISO 9308-1:2000) п.8, п.9 |
| Дополнительные сведения: количество исследований- 2 | | | | | |

Дата проведения исследований (испытаний), измерений: с 14.03.2023 по 17.03.2023

* д ата выдачи результатов: 17.03.2023

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Должность | Инициалы, фамилия | Подпись |
| Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо): | В.А.Лабунец |  |
|  | |

страница из *L*

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.

#### Результаты испьпаний



лаборатория физико - химических методов исследований подразделения ИЛ в филиале ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области» в Первомайском районе; 636841, РОССИЯ, Томская область,

[город Асино, ул. АВПУ, 8: +7(382 41) 3-34-04: mfipervomayka@yandex.ru](mailto:mfipervomayka@yandex.ru) (наименование струкrурноrо подразделения испьrrательной лаборатории, адрес места осуществления деятельности,

номер телефона, адрес электронной почты)

#### (номер, присвоенный пробе (образцу) при регистрации в лаборатории --11.о}

Код пробы (образца) 1521.13.1.23.03

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п\п | Определяемая  **характеристика**  (показатель) | **единицы измерения** (для граф 4,5,6) | **допустимый уровень** | результаты исследований (испытаний) | нормы погрешности  ±/нормы неопределl!н-  ности ± (k=2. Р=О,95) | **идентификация** применяемого метода испытаний |
| 1 | 2 | 3 | 4 | ***s*** | 6 | 7 |
| 1. | Запах 20 °С | балл | 2 не более | 1 | -/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 |
| 2. | Запах 60 °С | балл | 2 не более | 1 | -/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 |
| 3. | Привкус | балл | 2 не более | 1 | -/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 |
| 4. | Цветность | градус цветности | 20,0 (не более) | **48,8** | **9,8/-** | ГОСТ 31868-2012 п.5 |
| 5. | Мугность | **мг/дм3** | **1,5О (не более)** | 15,66 | 2,19/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.6 |
| Дополнительные сведения: количество исследований - 5 | | | | | | |

Дата проведения исследований (испытаний), измерений с 14.03.2023 по 14.03.2023

Дата выдачи результата: 16.03.2023

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Должность | Инициалы, амилия | Подпись |
| Заведующий лабораторией олномоченное лицо | И. С. Параева |  |

страница- '( 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.

из *'(*

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУ ЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

-

Федеральное бюджетное учреждение здр11воохранен11я

**«Центр п1гиены и эnидемиолопш в Томской** области» **(ФБУЗ «Центр гигиены и з ш1дем1ю логии 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](mailto:tcgsen@mail.tomsknet.ru)

Испытательная лаборатория

**Федерального бюджетного учреждения здrщвоохранен11я**

«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области» Уникальный номер записи об аккредwгации в реестре аккредитованных лиц RA.RU .51О1 18

Адреса места осуществления деятельности:

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая лабораторией микробиологических исследований- врач

-бактер

В.А.Лабунец

17 марта 2023 r.

636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Аси но, ул. АВП 636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВ ПУ , **8\*\***

636841 , РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ,

8\*\*\* .

Телефон: +7 (3822) 54-09-28, e-ma il : oopse sto@ma il .tomskn et.ru

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ** № ПООО00818

1. Дата регистращш (выдачи) протокола:
2. **Сведения** об образце:

17 марта 2023 r.

* 1. Наименование образца испытаний: вода питьевая централизованного водоснабжения
  2. НД на пр одукцию, срок годности (при наличии):
  3. Сведения об изготовителе:

(наимено ван ие, юр11дическиi1 и фапнческий адрес места ОС)ШССТRле1111я деятель11ост11, для фи·щ•1ескот тща - иниuиа.11,1, фамилия. почтовый адрес)

* 1. Дата изготовления: 2.5. Номер партии:

-----------

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

* 1. Внешний вид образца при доставке, упаковка: стеклянные бутылки, целостность не нарушена
  2. Количество переданных единиц дпя испытаний (объем, вес): 1 х 0,5 л; 1 х 0,5 л

--------------------

2.1 О. Дата **и** время отбора образца: 14.03.2023 12:15

2.11. Дата и время доставки образца: 14.03.2023 15:00 2.12. Кодобразuа: 1525.12.1.23.03; 1 525. 1 3.1.23.03

1. **Сведси11я** об отборе:
   1. НД на методику отбора (nри отборе специалистами ИЛ); реквизиты Акта отбора/Акта приема-передачи проб (образцов):

ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общиt: требования к отбору проб", Акт отбора nроб (образцов) № 04214032314

* 1. Место отбора образца:

Водопроводная колонка, Томская область, Первомайский район, с.Апсагачево, ул.Центральная. №4

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

МУП "Жилкомхоз" Томская область. Первомайский район, п.Улу-Юл, Комарова, №26

(для юридических лиц- наимеflование, 10рид11ческий адрес, для ф11·1ическ11х л1щ- ишщиалы. фамид11я, почтовы!\ Rдрес)

* 1. Ф.И.О., должность специалиста, отобравшего/принявшего пробы: И.Н.Румянuева, Инженер-лаборант
  2. Условия доставки: сумка-термос, t +4 °С

\*- адрес места осущес твле1111я деятелыюсти подра·шеле1111я, пр оводнвш его oтfiop:

••- адрес места осуществления деятельности подразделен11я, проводившего оформление единоrо протокола;

••• - адрес места осуществления деятельности подрu·щелсння, провощ1вшеrо 11ссnсдоuа1111я (испь1та1111я), 111мсреt111я:

•••• - лаборатория не несет ответстве нности ·1а да11ную 1111формаш110 и стадию отбора образuов.

Протокол 11спытаний не может быть частично воспро изведен без пис ьме11 ного ра:1решс11ия ИЛ. Результаты относятся только к обращам, прошедшим f1спыта1111я.

Протокол составлен в 3 экземплярах, 11меющнх одш1аковую юридич скую силу.

1. **Сведею1я** о **заказчике:**

Код образца: 1525.12.1.23.03; 1525.13.1.23.03

* 1. Н аименование (инициалы, фамилия Д/IЯ физического лица); юридический **и** фактический адрес места осуществления деятельности (адрес регистрации Д/IЯ физического лица); телефон, адрес электронной почты (при наличии):



МУП "Жилкомхоз" Томская область, Первомайский район, п.Улу-Юл, Комарова, №26

* 1. ИНН/ОГРН (ДIIЯ юридического лица): 70 l 2004958/1057005440964

1. Основание проведения исследований (испытаний):

Заявление № 22 от 12 января 2023 г. (вх. № 70-20/22-2023 от 12.01.2023)

(пла11 СГМ, реквизиты Поручения/заявления (договора)/конlракта с указанием входящего номера **в** скобках)

1. **Условия хранения:** соблюдены **и** соответствуют требованиям к условиям хранения данного вида образца
2. **Дополнительные сведения:**

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности **и** (или) безвредности

Д/IЯ человека факторов среды обитания"

Специалист испытательной лаборатории, ответственный за оформле!)f!S протокола:

оператор ЭВМ *С1-/{* Е.В.Лексина

(должность) (подп'ись)

страница **,t\_** из **\_f\_**

Протокол исnыта11ий 11е может быть частично восnроюоеден без письменного разрешения ИJI. Результаты относятся только **к** образцам, прошедшим испытания.

Протокол составлен в 3 жземплярах, 11меющих одинаковую юриди'lескую силу.

Результаты испытаний

лаборатория микробиологических исследований подразделения ИЛ в филиале ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области» в Первомайском районе,

636841,РОССИЯ,Томская областъ,Асиновский район,город Асино, ул. АВПУ, 8 8-38(241)3-34-04, [laboratory](mailto:laboratory_asino@maiJ.ru)[\_asino@maiJ.ru](mailto:_asino@maiJ.ru)

(номер, присвоенный пробе (образцу) при регистрации в лаборатории 1360)

Код образца: 1525.12.1.23.03

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *№*  n/п | Определяемая х(лактеристика показатель) | Результат исследований (испытаний) | Допустимый уровень | Единицы измерения (для граф 3,4) | Идентификация применяемого метода испытаний |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Общее микробное число (ОМЧ) ( 37±1,0)0 С | 10 | не более 50 | КОЕ /мл (смj) | МУК 4.2.1018-01 п.8.1 |
| 2 | Общие (обобщенные) колиформные бактерии ( ОКБ) | не обнаружено | не допускается | КОЕ /100 мл (см3  ) | МУК 4.2.1018-01  п. 8.2  МУК 4.2.3690-21  ( изменениея №2) в МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Escherichia coli (E.coli) | не обнаружено | не допускается | КОЕ /100 мл (смj ) | гост 31955.1-2013  (ISO 9308-1:2000) п.8, п.9 |
| Дополнительные сведения: количество исследований- 2 | | | | | |

Дата проведения исследований (испытаний), измерений: с 14.03.2023 по 17.03.2023 Дата выдачи результатов: 17.03.2023

Резvльтаты

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Должность | Инициалы, фамил |
| Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо): | | В.А.Лабунец |

ия Подпись



страница..:i из '/

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.

Результаты испытаний

лаборатория физико - химических методов исследований подразделения ИЛ в филиале ФБУЗ «Цещ:р гигиены и эпидемиологии в Томской областю) **в** Первомайском районе: 636841, РОССИЯ, Томская область,

город Асино, ул. АВПУ, 8: +7(382 41) 3-34-04: [mfipervomayka@yandex.ru](mailto:mfipervomayka@yandex.ru)

(наименование структурного подразделения испъпательноl! лаборатории, адрес места осуществления деятельности,

**номер** телефона, адрес электронно!! почты)

#### (номер, присвоенный пробе (образцу) при регистрации в лаборатории --2lQ}

Код пробы (образца) 1525.13.1.23.03

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п\п | Определяемая характеристика (показатель) | единицы **измерения** (для граф  **4,5,6)** | допустимый уровень | результаты исследований (испытаний) | нормы погрешности  ±/нормы неопредел н- ности ±  (k=2. Р=О,95) | идетификация применяемого метода испытаний |
| 1 | 2 | 3 | 4 | ***5*** | 6 | 7 |
| 1. | Запах 20 °С | балл | 2 не более | 1 | -/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 |
| 2. | Запах 60 °С | балл | 2 не более | 1 | -/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 |
| 3.· | Привкус | балл | 2 не более | 1 | -/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 |
| 4. | Цветность | градус  цветности | **20,0** (не более) | 28,2 | 5,6/- | ГОСТ 31868-2012 п.5 |
| 5. | Муrность | **мг/дм3** | **1,50 (не более)** | 6,57 | *1,311-* | ГОСТ Р 57164-2016 п.6 |
| Дополнительные сведения: количество исследований - 5 | | | | | | |

Дата проведения исследований (испытаний), измерений с ]4.03.2023 по 14.03.2023

Дата выдачи результата: 16.03.2023

результаты утвердил:

,



....

(; -

\

,,r,..

* -j

\_ ,

-7

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Должность | Инициалы, фамилия | Подпись | |
| Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо) | И. С. Параева | - | |
| .. | | |  |

страница *\_ \_t;(*

#### 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.

из *lf*

--ФwЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГО! ЮЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоох ранения

**«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской обласТИ>) (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиол огии в Томской области»)**

Юридический адрес: 6340 12 , РОССИЯ, Томская область, Томск , ул. Елизаровых, 42

Телефон, факс: +7 (3822) 54-09-27: e-mail: t c gsen@ ma i!.toms kne t.ru

Испытательная лаборатория

Федерального бюджетного учреждения здравоохранент1

**«Центр гигиены и зпидем1-юлоп1и в Томской областю)** Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.510118

Адреса места осуществления деятельност11:

g



!,,,

--

-

...

,·<·-. \

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая лабораторией микробиологических исследований- врач

- абкте р ,л

В.А.Лабунец

22 марта 2023 г.

636841, РОССИЯ , Томская область, Асиновск11й район, город Асино , ул. АВ ПУ, 8\* 636841, РОССИЯ, Томская область: Асиновски й район, горо д Асино, ул. АВПУ , 8\*\*

63684 !, РОССИЯ, Томская область, Асиновский paiioн. город Асино, ул. АВПУ,

8\*\*\*

Телефон: +7 (3822) 54-09-28, e-шaiJ: oopse sto@ma il.юmskn et. ru

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ** Хо **ПО0000885**

1. Дата регистраuии (выда•rи) протокола:
2. Сведения об образuе:

-2-2 .ма.r т.а.20с2.3 .г. -------------------------

* 1. Наименование образца испытаний: вода питьевая централизованного водоснабжения
  2. НД на продукцию. срок годности {при наличии):
  3. Сведения об изготовителе:

(наименование, юри щ-1чесю1i! и факт1р1еск11li адрес \lccтn осуществления дсяте,1ыюстн, для фю ич ескоrо тша - иниш1алы. фамит 1 . почто11ыВ адрес)

* 1. Дата изготовления: 2.5. Номер партии:

------------

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

* 1. Внешний вид образца лри доставке, упаковка: стекл янны е бутылки, целостность не нарушена
  2. Количество переданных единиц для испытаний {объем, вес): 1 *х* 0,5 л; **1 х** 2,0 л

--- ---'------------------

2.1 О. Дата и время отбора образца: 14.03. 2023 11:30

-

1. l \. Дата и время доставки образца: 1 4.03.2023 1 5:00 2.12. Код образца: 1522 .12. l .23.03; 15 2 2. 13. \. 23.03
2. **Сведения об отборе:**
   1. НД на методику отбора (при отборе специалистами ИЛ); реквизиты Акта отбора/Акта приема-передачи проб (образцов):

ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб" , Акт отбора проб (образцов) № 042 140 3231 4

* 1. Место отбора образца:

Водонапорная баш ня станции "Водолей", Томская обл 1сть, Первомайский район, п.Улу-Юл, ул.Железнодорожная, №3 а

* 1. . Юридическое лицо, ИП или фю ич еское лицо , у ко торого отбир ались образцы :

МУП "Жилкомхоз" Томская область, Первомайский район, п.У лу-Юл, Комарова, №26

(для юридических лиц - 11аим енование, юрид ический адрес. для ф1пических лиц- инициалы. фамилия. по•по"ыn iuipcc)

* 1. **Ф.И.О.,** должность специалиста, отобравшего/принявшего пробы: И.Н.Румянцева, Инженер-лаборант

* 1. Условия доставки: сумка-термос, t +4 °С

•- iuipec места осушеств,1е11,1» дс,rтслыюсп1 1 ю; раз;1слсни н. 111ювод111J1 t1с1·u отбор;

* • - адрес ме<.,а осуществлен11я лсятслыюст1t rю нrа·1деле11ия. 11ро од11Rшеrо офо, р, 1.-1е1111е едИ1111rо протокола;

••• - адрес места осуществ лс1т я дся 1 еJ1ь11ости 1 ю,1,рюделени я. проио1, 1шщсго исс1. е;юк 11ня (11с11 ытшmя), измерени я;

•••• - лаборатория не несет ответствснност11 за .1ш1ную инф ормаци ю и (",ТаД111uотбора образцов.

Протокол испытаний не может быть •1астн•1 но воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.

Результаты относятся только к образцам, проwедш11м испыта11ия.

Протокол составлен в 3 экземплярах. имеющих ОJ.(инаковую юридическую силу.

Код образuа: 1522.12.1.23.03; 1522.13.1.23.03

1. **Сведения о заказчике :**
   1. Наименование (инициалы, фамилия *д11я* физического лица) ; юридич еский и фактический адрес места осуществления деятельности (адрес регистрации д11я фазического лица); телефон, адрес электронной почты (при наличии):

МУП "Жилкомхоз" Томская область, Первомайский район, п.Улу-Юл, Комарова, №26

4.2. ИНН/ОГРН (д11я юриди,1ескоrо лица): 7012004958/1057005440964

1. Основание проведения исследованиil (испы таш1й):

Заявление № 22 от 12 января 2023 r. (вх. № 70-20/22-2023 от 12.01 . 2023)

(план СГМ. рс:квизитт,1 По ручен11я/заяоле1шя (доrоворil)/контрактн с указан 1ем вхоляшеrо 1юмерi1 **в** скобках)

1. **Условия хранения:** соблюдены и соответстпуюi требования м к условиям хранения данного вида образца
2. **Дополнительные сведения :**

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенич еские норматив ы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности д11я человека факторов среды обитания"

Специалист испытательной лаборатории, ответственный за оформл оператор ЭВМ

е протокола:

Е.В.Лексина

(должность) (110дпись)

с111н111ща *,.t.,,,-* 1п t\_

Протокол испытаний не может бь1ть частично воспроизведС11 без письменно го rазрешен11я ИЛ. Результа ты относятся только к fJбразц м. П рfJ шедu111м 11сп L11ш111я.

Пр отокол составлt н в 3 жземпля рах. ftмеющи х од1111аковую юр1щи•1сскую силу.

Результаты испытаний

лаборатория микробиологических исследований подразделения ИЛ в филиале ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области» в Первомайском районе,

636841,РОССИЯ,Томская область,Асиновский район.город Асино, ул. АВПУ, 8 8-38(241)3-34-04, [Jaboratory](mailto:Jaboratory_asino@mail.ru)[\_asino@mail.ru](mailto:_asino@mail.ru)

(номер, присвоенный пробе (образцу) при регистрации в лаборатории 1357)

Код образца: 1522.12.1.23.03

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **.NO**  п/п | Определяемая х актеристика показатель) | Результат исследований (испытаний) | Допустимый уровень | Единицы измерения (для граф 3,4) | | Идентификация применяемого метода испытаний |
| 1 | 2 | 3 | 4 | *s* | | 6 |
| 1 | Общее микробное число (ОМЧ) ( 37±1,0)0 С | 10 | не более 50 | КО\_ | Е /мл (смJ) | МУК 4.2.1018-01 n.8.1 |
|  | |
| 2 | Общие (обобщ!:!нные) колиформные бактерии ( ОКБ) | не обнаружено | не допускается | КОЕ /100 мл (см,) | | МУК 4.2.1018-01  n. 8.2  МУК 4.2.3690-21  ( изменениея №2) в МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Escherichia coli (E.coli) | не обнаружено | не допускается | КОЕ /100 мл (смJ) | | гост 31955.1-2013  (ISO 9308-1:2000)  **n.8,** n.9 |
| Дополнительные сведения: количество исследований- 2 | | | | | | |

Дата проведения исследований (испьпаний), измерений: с 14.03.2023 по 17.03.2023 Дата выдачи результатов: 17.03.2023

Рез льтаты утве дил:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Должность | Инициалы, фамилия | Подпись |
| Заведующий лабораторией (уполномоч енное лицо): | В.А.Лабунец |  |
|  | |

страница из *'J*

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.

Результаты испьпаний

лаборатория физико - химических методов исследований подJ)азделения ИЛ в филиале ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области» в Первомайском районе: 636841. РОССИЯ. Томская область.

[rород Асино, ул. АВПУ. 8: +7(382 41) 3-34-04: mfipervomayka@yandex.ru](mailto:mfipervomayka@yandex.ru) (наименование структурного подразделения испьrrательной лаборатории, адрес места осуществления деятельности,

номер телефона, адрес электронной почrы)

(номер, присвоенный пробе (образцу) при регистрации в лаборатории..22L)

Код пробы (образца) 1522.13.1.23.03

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п\п | Определяемая характеристика (показатель) | единицы измерения (дляrраф 4,5,6) | допустимый уровень | результаты исследований (испытаний) | нормы погрешности  ±/нормы неопредел н- ности ±  (k=2. Р=О,95) | идентификация применяемого метода испытаний |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. | Запах 20 *°С* | балл | 2, не более | 2 | -/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 |
| 2. | Запах 60 *°С* | балл | 2, не более | 2 | -/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 |
| 3. | Привкус | балл | 2, не более | 2 | -/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 |
| 4. | Цветность | градус цветности | 20,0 (не более) | 7,5 | 2,3/- | ГОСТ 31868-2012 п.5 |
| 5. | Мутность | мг/дм3 | 1,50 (не более) | 11,50 | 1,61/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.6 |
| 6. | Водородный показатель | ед.Рh | 6,0-9,0 | 6,5 | 0,2/- | ГШД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 7. | Общая  минерализация (сухой остаток) | мг/дм3 | 1000,0  (не более) | 85,0 | 8,5/- | ГОСТ 18164-72 |
| 8. | Перманганатная окисляемость | мгO/дм3 | 5,0 (не более) | **0,88** | 0,18/- | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 |
| 9. | Жесткость общая | ож | 7,0 (не более) | 3,2 | 0,5/- | ГОСТ 31954-2012 п.4 |
| 10. | Сульфаты (SO ·2 )  4 | мг/дм3 | 500,0 (не более) | 28,6 | 3,1/- | ГОСТ 31940-2012 п.6 |
| 11. | Хлориды (CL") | мг/дм 3 | 350,0 (не более) | 10,2 | 1,0/- | гост 4245-72 |
| 12. | Нитриты (NO2") | мг/дм3 | 3,0 (не более) | 0,013 | 0,006/- | ГОСТ 33045-2014 п.6 |
| 13. | Нитраты (NОз") | мг/дм 3 | 45,0 (нс более) | 0,19 | 0,04/- | ГОСТ 33045-2014 п.9 |
| 14. | Аммиак/аммоний- ион (NНз/NRi+) | мг/дм3 | 2,0 (не более) | 0,39 | 0,08/- | ГОСТ 33045-2014 п.5 |
| 15. | Железо  (Fе, суммарно) | мг/дм3 | 0,3 (не более) | 5,2 | 0,8/- | ГОСТ 4011-72 п.2 |
| 16. | Марганец  ( Мn, суммарно) | мг/дм3 | О,**1** (не более) | 0,19 | 0,03/- | гост 4974-2014 п. 6 |
| 17. | Нефтепродукты (суммарно) | мг/дм3 | О,1 (не более) | < 0,02 | -/- | ПНДФ 14.1:2:4.168-2000 |
| 18. | Кремний  (Si, суммарно) | мг/дм 3 | **20,0** (не более) | 10,9 | -/2,2 | ПНДФ 14.1:2:4.215-06 |
| 19. | Фосфат - ионы | мг/дм3 | **3,5** (не более) | 0,05 | -/0,01 | ПНДФ 14.1:2:4.112-97 |
| Дополнительные сведения: количество исследований - 19 | | | | | | |

Дата проведения исследований (испьпаний), измерений с 14.03.2023 Дата выдачи результата: 22.03.2023

Рез льтаты ве дил:



i '' *'1*

. '- .

*<*"*::*'*:·*,

,\_.,,

по 22.03.2023

|  |  |
| --- | --- |
| Должность | Инициалы |
| Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо) | И. С. Парае |

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письме

Результаты относятся только к образцам, прошедшим испы *, ,/*

Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридичес

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

-

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохране ния**

**«Центр гиги ены 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](mailto:tcgsen@mail.tomsknet.ru)

**Испытательная лаборатория**

**Федерального бюджетного учреждения здравоохранения**

**<(Центр гигиены и эпидемиологии в Томской област11»** Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA .RU .51 011 8

Адреса места осуществления деятельности:

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая лабораторией микробиологических исследований- врач

-бактериол

В.А.Лабунец

636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ, 8\* 636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ, 8\*\*

636841 , РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ,

8\*\*\*

Телефон: +7 (3822) 54-09-28, e-mail: [oopsesto@mail.tomsknet.гu](mailto:oopsesto@mail.tomsknet.гu)

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ПООООО886**

1. **Дата регистрации (выдачи) протокола:**
2. **Сведения об образце:**

22 марта 2023 г.

* 1. Наименование образца испытаний: вода питьевая централизованного водоснабженйя
  2. НД на продукцию, срок годности (при нали11 ии) :
  3. Сведения об изготовителе:

(наименование, юрид11ческий и фактический адрес места осущ1ествле1111я деятель11ости. для физического лица- инициа.1ы, фамилия, почтовый адрес)

* 1. Дата изготовления: 2.5. Номер партии:

2.6. Объем партии: 2.7.Количество образца на объекте: \_- \_

* 1. Внешний вид образца при доставке, упаковка: стеклянные бутылки, целостность не нарушена
  2. Количество переданных единиц для испытаний (объем, вес): 1 х 0.5 л: 1 *х* 2,0 л

--------------------

2.1 О. Дата и время отбора образца: 1 4.03.2023 11 :45

-

2. l l. Дата и время доставки образца: 14.03.2023 15:00 2.12. Код образца: 1523.12.1.23.03; 15 23.13.1.23.03

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

ГОСТ **Р** 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", Акт отбора проб (образцов) № 04214032314

* 1. Место отбора образца:

Скважина, Томская область, Первомайский район, n.Улу-Юл, ул.Железнодорожная, №30/2

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

МУП "Жилкомхоз" Томская область, Первомайский район, п.Улу-Юл, Комарова, №26

(для юридических лиц - наименоваю1е, юридический адрес, для физических лиц - инициалы, фамилия, почтnвыn адрес)

* 1. Ф.И.О., должность специалиста, отобравшего/принявшего пробы: И.И.Румянцева, Инженер-лаборант
  2. Условия доставки: сумка-термос, t +4 °С

•- адрес места осуществлен11я деятелыюсти подразделения , r роводившеrо отбор;

\*\*- адрес места осуществлеш1я деятелыюстн подразделсн11я. оропG1111вшего nфnрмлс11ие ед1111ого пр отокола;

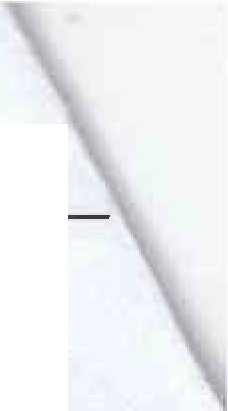
••• - адрес места осуществления деятелыюст11 подразделения, про нодившег о исследов ния (ис11ытщ111я), измерения;

•••• - лаборатория не несет ответстве11ност11 за данную информацию и стадшо uтборd обрюцон.

Протокол ис11ытаний не может быт , части• но воспроизведен без ш1с1,менного разрешения ИJI

Результаты оnюсятся только к образцам, прошедшим ис11ыта11ня.

Протокол сщ-тавлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую с лу.

Код образца: 1523.12.1.23.03; 1523.13.1.23.03

1. **Сведения** о **заказчике:**
   1. Наим енование (инициалы. фамилия для физического лица); юридический и фактический адрес места осуществления деятельности (адрес регистрации для физического лица ); телефон, адрес электронной почты (при наличии):

МУП "Жилкомхоз" Томская область, Первомайский район, n.Улу-Юл, Комарова, №26

4.2. ИНН/ОГРН (для юридического лица): 7012004958/1057005440964

1. **Основание проведения исследований (испытан11й):**

Заявление № 22 от 12 января 2023 г. (вх. № 70-20/22-2023 от 12.01.2023)

(план СГМ, реквизиты Поручения/заявл ения (договора)/контракта с указанием вхолящего номера в скобках)

1. **Условия хранения:** соблюдены и соответствуют требованиям к условиям хранения данного вида образца
2. **Дополнительные сведения:**

СанПиН 1.2.3685-2 l "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности

для человека факторов среды обитания"

Специалист испытательной лаборатории, ответственный за оформле оператор ЭВМ



(должностъ)

протокола:

Е.В.Лексина

страница ..(,. из *L*

Протокол испытаний не может быть частично воспроизвед н без письменного разрешения ИЛ. Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.

Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.

Результаты испытаний

лаборатория микробиологических исследований подразделения ИЛ в филиале ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области» в Первомайском районе,

636841,РОССИЯ,Томская область,Асиновский район,rород Асино, ул. АВПУ, 8 8-38(241)3-34-04, [laboratory](mailto:laboratory_asino@mail.ru)[\_asino@mail.ru](mailto:_asino@mail.ru)

(номер, присвоенный пробе (образцу) при регистрации в лаборатории 1358)

Код образца: 1523.12.1.23.03

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Определяемая характеристика (показатель) | Результат исследований (испытаний) | , Допустимый уровень | Единиць1измерения (для граф 3,4) | Идентификация применяемого метода испытаний |
| 1 | 2 | 3 | 4 | *5* | 6 |
| 1 | Общее микробное число (ОМЧ) ( 37±1,0)0 С | 9 | не более 50 | КОЕ /мл (смJ) | МУК 4.2.1018-01 п.8.1 |
| 2 | Общие (обобщiJнные) колиформные бактерии ( ОКБ) | не обнаружено | не допускается | КОЕ /100 мл (см') | МУК 4.2.1018-01  п. 8.2  **МУК** 4.2.3690-21  ( изменениея №2) в МУК 4.2.101 8-01 |
| 3 | Escherichia coli (E.coli) | не обнаружено | не допускается | КОЕ /100 мл (см3  ) | гост 31955.1-2013  (ISO 9308-1:2000) п.8, п.9 |
| Дополнительные сведения: количество исследований- 2 | | | | | |

Дата проведения исследований (испытаний), измерений: с 14.03.2023 по 17.03.2023 Дата вьщачи результатов: 17.03.2023



,Рез льтаты

Должность

Инициалы, фамилия

Подпись

В.А.Лабунец

Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо):

страница из L

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.

Результаты испьпаний

лаборатория физико - химических методов исследований подразделения ИЛ в филиале ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области» в Первомайском районе: 636841, РОССИЯ, Томская область,

[город Асино, ул. АВПУ. 8: +7(382 41) 3-34-04: mfipervomayka@yandex.ru](mailto:mfipervomayka@yandex.ru)

(наименование структурного подразделения испытательной лаборатории, адрес места осуществления деятельности,

номер телефона, адрес электронной почты) .

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

Кодпробы (образца) 1523.13.1.23.03

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п\п | Определяемая характеристика (показатель) | единицы измерения *(для* граф **4,5,6)** | допустимый уровень | результаты исследований (испытаний) | нормы погрешности  ±/нормы неопредел н- ности ±  (k=2. Р=О,95) | идентификация применяемого метода испытаний |
| 1 | 2 | 3 | 4 | *5* | 6 | 7 |
| 1. | Запах 20 °С | балл | 2, не более | 2 | -/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 |
| 2. | Запах 60 °С | балл | 2, не более | 2 | -/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 |
| 3. | Привкус | балл | 2, не более | 2 | -/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 |
| 4. | Цветность | градус цветности | **20,0 (не более)** | 44,7 | 8,9/- | ГОСТ 31868-2012 п.5 |
| 5. | Мутность | мr/дм3 | 1,50 (не более) | 15,66 | 2,19/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.6 |
| 6. | Водородный показатель | ед.Рh | 6,0-9,0 | 6,4 | 0,2/- | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 7. | Общая минерализация (сухой остаток) | мr/дм3 | 1000,0  (не более) | 175,0 | 17,5/- | гост 18164-72 |
| 8. | Перманганатная окисляемость | мr0 /дм3 | 5,0 (не более) | 0,81 | 0,16/- | пнд Ф 14.1:2:4.154-99 |
| 9. | Жесткость общая | ож | 7,0 (не более) | 3,7 | 0,6/- | ГОСТ 31954-2012 п.4 |
| 10. | Сульфаты (SO/) | мг/дм3 | 500,0 (нс более) | 29,0 | 3,2/- | ГОСТ 31940-2012 п.6 |
| 11. | Хлориды (CL-) | мг/дм3 | 350,0 (не более) | **8,1** | 0,8/- | гост 4245-72 |
| 12. | Нитрить1 (Non | мг/дм3 | 3,0 (не более) | 0,017 | 0,009/- | ГОСТ 33045-2014 п.6 |
| 13. | Нитраты (NОз") | мг/дм3 | 45,0 **(не более)** | 0,23 | 0,05/- | ГОСТ 33045-2014 п.9 |
| 14. | Аммиак/аммоний- ион (NН3/NRi+) | мг/дм3 | **2,0** (не более) | 0,55 | *0,111-* | ГОСТ 33045-2014 п.5 |
| 15. | Железо  (Fe, суммарно) | мг/дм3 | 0,3 (не более) | 1,2 | 0,2/- | ГОСТ 4011-72 п.2 |
| 16. | Марганец  ( Мn, суммарно) | **мг/дм3** | О,1 (не более) | 0,27 | 0,04/- | гост 4974-2014 п. 6 |
| 17. | Нефтепродукты (суммарно) | мг/дм3 | О,1 (не более) | <0,02 | -/- | ПНДФ 14.1:2:4.168-2000 |
| 18. | Кремний  (Si, суммарно) | мг/дм3 | 20,0 (не более) | 8,5 | -/1,7 | ПНДФ 14.1:2:4.215-06 |
| 19. | Фосфат - ионы | мг/дм3 | **3,5** (не более) | 0,14 | -/0,02 | ПНДФ 14.1:2:4.112-97 |
| Дополнительные сведения: количество исследований- 19 | | | | | | |

Дата проведения исследований (испьrrаний), измерений с 14.03.2023 по 22.03.2023 Дата выдачи результата: 22.03.2023

Рез льтаты

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | олжность | Инициал И. С. Пара |
| Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо) | |

*ч*

##### Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письме Результаты относятся только к образцам, прошедшим ис

Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одина1<овую юридическую силу.

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПО ТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛА ГОПОЛ УЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

**Федеральноебюджетное учреждение здравоохранення**

**«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области» (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиолопш в Томской областю)}**

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

Телефон, факс: +7 (3822) 54-09-27; e-Г!}ail : tcgsen@ma il.tomskn et.r u

**Испытательная лаборатория**

**Федерального бюджетного учре ждения здравоохранении**

«Центр гигиены и эnидемиолопщ в Т омско й областю > Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA . RU .51 О 1 1 8

Адреса места осуществлени я деятельности;

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая лабораторией

их исследований- врач В.А.Лабунец



микр обиологическ

-бактерио

636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский рnйон. город Асино, ул. АВПУ , 636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ, **8\*\***



.

636841, РОССИЯ , Томская область, Асиновский район. город Асино, ул. АВПУ ,

8\*\*\*

Телефон: +7 (3822) 54-09-28. e-mai 1: oopsesto@шail .to,nskn et.r u

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ПООООО887

I. Дата реrистрацни (выдачи) протокола:

1. **Сведения** об образце:

22 марта 2023 г.

* 1. Наименование образца испытаний: вода питьевая централизованного водоснабжения
  2. НД на продукцию , срок годности (при наличии):
  3. . Сведения об изготовителе:

(1нн м е1юва нш.:. юрнд ичес ю111 и факт ичесю1!i адрес места осущестн: н: ния деяте.1ыюсти, д.,1 я фи:щч.:с,ю rо J1и1.ш - нници а.1 ы. фамн.1ия, rючтовыi i 11Дрес)

* 1. Дата изготовления: 2.5. Номер партии:

2.6. Объем партии: 2.7.Количес тво образца на объекте: \_-

* 1. Внешний вид образца при доставке, упаковка: стеклянные бутылки, целостность не нарушена
  2. Количество переданных единиц для испытаний (объем, вес): ! х 0,5 л; 1 -х 2,0 *л*

2.1О. Дата и время отбора образца:

-1 4-.03-.20-2-3 -1 2-:00

2.11 . Дата и время доста nки образuа: 14.03.2023 1 5:00 2.12. Код образца: 1 524.12.1. 23.03; 1524.1 3.1.23.03

1. **Сведения** об отборе :
   1. НД на методику отбора (при отборе специалистами ИЛ); реквизиты Акта отбора/Акта приема-пер едачи проб (образцов):

ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", Акт отбора проб (образцов) № 04214032314

* 1. Место отбора образца:

скважина, Томская область, Первомайски й район. п.Улу-Юл, ул.Железнодорожная, №32

* 1. Юридическо е лицо. И П или физнческuе л 11110 . у которого отбирались образцы :

МУП "Жилкомхоз" Томская облас ть, Первомайский ра йuн, п.Улу -Юл. Комарова, №26

(дпя юридических лиц - 1ш име1юо,ш ис. юрид, и ,ески й адрес, дпя физических лиц - 1т нщ1а11ы, фам11д11я, 1ючтоuы 1! адрес)

* 1. Ф.И.О., должность специалиста, отобравшего/принявш его пр обы: И.Н.Румянцева, Инженер-лаборант
  2. Условия доставки: сумка-термос, t +4 °С

•- адрес места осущс 1вл 11ш1 дс ят ;11, н11стн подразщ:ж 1111>1. прu водИ ВL1Jего отбор,

••- адрес места осуще"-твлення лснт :1ыюсп1 11од1, а·шс;1.:н1tя. 11 ро1юд1111шс1·0 оформJ1е11 ис еди,юго 11ротоколп:

••• - адрес места осущсстпле1111я деятст ,1 ю п 1 ,п, . рюдс;1с11 ю1. r1 ронод11 n шег о и, с11едова1111я (испытания), Н'JМере11ия;

• ••• - лаборатори» нс несет от11етствсfllюст11 :ш 1.1а1111ую информаци, к и стадию 01бора обращов.

Протокол 11с11ытщ 1ий не мож,'Т быть часл-1•1 но воспроизведен без п11сьме1tн ого разрешения ИЛ.

Результаты относятся только к образцам, прошедшим исnыТ11н11я.

Протоко,1составлен в 3 1кземпляр ах, имеющих одинаковую юридическую силу.

1. **Сведения о заказчике:**

Кодобразна: 1524.12.1.23.03; 1524.13.1.23.03

* 1. Наименование (инициалы. фамилия для фш ическоrо :1ица); юридический и фактический адрес места осуществления деятельности (адрес рег11стращ1 и дЛ Я фю нческ ого лица); телефон, адрес электронной почты (при наличии):

МУП "Жилкомхоз" Томская область, Первомайский район, п.Улу-Юл, Комарова, №26

4.2. ИНН/ОГРН (дЛя юридич еского лица) : 7012004958/l 057005440964

1. Основание проведения ис следова ни й (нспыта ш1й):

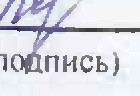
Заявление № 22 от 12 января 2023 г. (вх. № 70-20/22-2023 от 12.01.2023)

(план СГМ. реквю иты Поручен 1н i заявлен ия (д()т вора)/контрш<т а с ука1ю1ие\i вхо; ящ его 1юмера в скобках)

1. Условия хранения: соблюдены и соответствуют требованиям к условиям хра нения данного вида образца
2. Доnо· л·нител ьные сведения :

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспеч ению безопасности и (или) безвре дности дЛя 'человека факторов среды обитаю1я"

Специалист испытательной лаборатории, ответственный за оформ оператор ЭВМ



ле ие протокола:

Е.В.Л ксина

(долж,юсть)

страница ***№* из *..J***

Пр отокол испытаний 11с может быть част11ч110 воспро юnеден без n11cь.\-lc11нoro ра:1решевия И Л.

Резул ьтаты (>ТIЮ(;ЯТСЯ -олыю к ()61ж щам, пр ошедшим испытu11ия.

Протокt1л состю1лс11 в J ,юсмпл яр ах, щ1 ющих одиваковую юридическую сн,1у.

Результаты испытаний

лаборатория микробиологических исследований подразделения ИЛ в филиале ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области» в Первомайском районе,

636841,РОССИЯ,Томская область,Асиновский район.город Асино, ул. АВПУ, 8

**8-38(241)3-34-04,** [laboratory](mailto:laboratory_asino@mail.ru)[\_asino@mail.ru](mailto:_asino@mail.ru)

#### (номер, присвоенный пробе (образцу) при регистрации в лаборатории 1359)

Код образца: 1524.12.1.23.03

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No  п/п | Определяемая характеристика (показатель) | Результат исследований (испытаний) | Допустимый уровень | Единицы измерения (для граф 3,4) | Идентификация применяемого метода испытаний |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Общее микробное число (ОМЧ) ( 37±1, 0)0 С | 11 | не более 50 | КОЕ /мл (см.,) | МУК 4.2.1018-01 п.8.1 |
| 2 | Общие (обобщ нные) колиформные бактерии ( ОКБ) | не обнаружено | не допускается | КОЕ /100 мл (см3  ) | МУК 4.2.1018-01  n. 8.2  МУК 4.2.3690-21  ( изменениея №2) в МУК 4.2.1018-01 |
|  | |
| 3 | Escherichia coli (E.coli) | не обнаружено | не допускается | КОЕ /100 мл (см.,) | гост 31955.1-2013  (ISO 9308-1:2000) п.8, п.9 |
| Дополнительные сведения: количество исследований- 2 | | | | | |

Дата проведения исследований (испытаний), измерений: с 14.03.2023 по 17.03.2023 Дата выдачи результатов: 17.03.2023

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Должность | Инициалы, фамилия | Подпись |
| Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо): | В.А.Лабунец |  |
|  | |

страница из 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.

Результаты испытаний

лаборатория физико - химических методов исследований пош,азделения ИЛ в филиале ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области» в Первомайском районе: 636841, РОССИЯ. Томская область,

город Асино, ул. АВПУ, 8: [+7{38](mailto:mfipervomayka@yandex.ru)2 41[) 3-34-04: mfipervomayka@yandex.ru](mailto:mfipervomayka@yandex.ru) (наименование структурного подразделения испытательной лаборатории, адрес места осуществления деятельности,

номер телефона, адрес электронной почты)

(номер, присвоенный пробе (образцу) при регистрации в лаборатории-22.2j

Код пробы (образца) 1524.13.1.23.03

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п\п | Определяемая характеристика (показатель) | единицы измерения (для граф 4,5,6) | допустимый уровень | результаты исследований (испытаний) | нормы погрешности  ±/нормы неопредел н- ности ± (k:=2. Р=О,95) | идентификация применяемого метода испытаний |
| 1 | 2 | 3 | 4 | *5* | 6 | 7 |
| 1. | Запах 20 °С | балл | 2, не более | 1 | -/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 |
| 2. | Запах 60 °С | балл | 2, не более | 1 | *-!-* | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 |
| 3. | Привкус | балл | 2, не более | 1 | *-!-* | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 |
| 4. | Цветность | градус цветности | 20,0 (нс более) | 10,1 | 2,0/- | ГОСТ 31868-2012 п.5 |
| 5. | Мутность | мг/дм3 | 1,50 (не более) | 1,59 | 0,32/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.6 |
| 6. | Водородный показатель | ед. Ph | 6,0-9,0 | 6,7 | 0,2/- | ШIД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 7. | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/дм3 | 1000,0  (не более) | 75,0 | 7,5/- | гост 18164-72 |
| 8. | Перманганатная окисляемость | мгO/дм3 | 5,0 (нс более) | 1,11 | 0,22/- | IП-1Д Ф 14.1:2:4.154-99 |
| 9. | Жесткость общая | ож | 7,0 (нс более) | 3,8 | 0,6/- | ГОСТ 31954-2012 п.4 |
| 10. | Сульфаты (SO 2 )  4· | мг/дм3 | 500,0 (не более) | 9,1 | 1,8/- | ГОСТ 31940-2012 п.6 |
| 11. | Хлориды (CL") | мг/дм3 | 350,0 (не более) | 6,0 | 0,6/- | гост 4245-72 |
| 12. | Нитриты (NO2") | мг/дм3 | 3,0 (не более) | 0,025 | 0,013/- | ГОСТ 33045-2014 п.6 |
| 13. | Нитраты (NОз") | мг/дм3 | 45,0 (не более) | 0,17 | 0,03/- | ГОСТ 33045-2014 п.9 |
| 14. | Аммиак/аммоний- ион (NН3 + ) | мг/дм3 | 2,0 (не более) | 0,29 | 0,06/- | ГОСТ 33045-2014 п.5 |
| 15. | Железо  (Fe, суммарно) | мг/дм3 | 0,3 (не более) | 0,8 | 0,2/- | ГОСТ 4011-72 п.2 |
| 16. | Марганец  ( Mn, суммарно) | мг/дм3 | О,1 (не более) | 0,14 | 0,02/- | гост 4974-2014 п. 6 |
| 17. | Нефтепродукты (суммарно) | мг/дм3 | О,1 (не более) | <0,02 | -/- | IП-IДФ 14.1:2:4.168-2000 |
| 18. | Кремний  (Si, суммарно) | мг/дм3 | 20,0 (нс более) | 7,9 | *-11,6* | IП-IДФ 14.1:2:4.215-06 |
| 19. | Фосфат - ионы | мг/дм3 | 3,5 (не более) | 0,08 | -/0,01 | IП-IДФ 14.1:2:4.112-97 |
| Дополнительные сведения: количество исследований - 19 | | | | | | |

##### Дата проведения исследований (испытаний), измерений с 14.03.2023

Дата выдачи результата: 22.03.2023

##### Рез льтаты ве дил:

|  |  |
| --- | --- |
| Должность | Инициалы, |
| Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо) | И. С. Параев |

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письме Результаты относятся только к образцам, прошедшим испъ

Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридиче

по 22.03.2023

## -.

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 областю**►**)**

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

Телефон, факс: +7 (3822) 54-09-27; e-mail: [tcgsen@mail.tomsknet.ru](mailto: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.51О118

Адреса места осуществления деятельности:

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая лабораторией микробиологических исследований- врач

-бактер

В.А.Лабунец

31 мар-iа2озr.



# .

636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВ 636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВП ,

## 8••

636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ,

## 8•••

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

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ПООООIОЗО**

1. **Дата регистрации (выдачи) протокола:**
2. **Сведения** об **образце:**

31 марта 2023 r.

* 1. Наименование образца испытаний: вода питьевая централизованного водоснабжения
  2. НД на продукцию, срок годности (при наличии):
  3. Сведения об изготовителе:

(наименование, юридический и фактический адрес места осуществления депельности,

для физического лица- инициалы, фамили11, почтовы!! цдрес)

* 1. Дата изготовления: 2.5. Номер партии:

-----------

2.6. Объем партии : ------------- 2. 7.Количество образца на объекте: -- -------

* 1. Внешний вид образца при доставке, упаковка: стеклянные бутылким, целостность не нарушена
  2. Количество переданных единиц для испытаний (объем, вес): 1 х 0,5 л; 1 х 0,5 л

------'-----------------

1. l0. Дата **и время** отбора образца: 28.03.2023 09:30

2. l l. Дата и **время** доставки образца: 28.03.2023 15:00 2.12. Код образца: 1886.12.1.23.03; 1886.13.1.23.03

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

ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", Акт отбора проб (образцов) № 04228032305

* 1. Место отбора образца:

Водопроводная колонка, Томская область, Первомайский район, п.Улу-Юл, ул.Гагарина, №6

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

МУП "Жилкомхоз" Томская область, Первомайский район, п.Улу-Юл, Комарова, №26

(дЛя юридических лиц - наименование, юридический цдрес, дЛЯ физических лиц- инициалы, фамилия, почтовый адрес)

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

И.Н.Румянцева, Инженер-лабор..а..н..т

....,.\_......;. \_

* 1. Условия доставки: сумка-термос, t +4 °С

•- адрес места осуществления деятельности nодразделенИJI, проводившего отбор;

\*\*·адрес места осуществления деятельности nодразделенИJI, проводившего оформление единого протокола;

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

•• •• - лаборатория не несет ответственноеп1за данную информацию и стадию О'Тбора образцов.

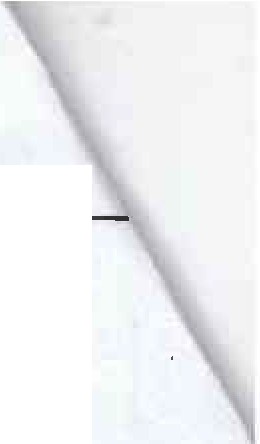
Протокол испытаниА не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ. Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.

Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.

###### Сведения о заказчике:

Код образца: 18 86.12.1.23.03; 1886.13.1.23.03

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



(при

МУП "Жилкомхоз" Томская область, Первомайский район, п.Улу-Юл, Комарова, №26

4.2. ИНН/ОГРН (для юридического лица): 7012004958/1057005440964

1. **Основание проведения исследований (испытаний):**

Заявление № 22 от 12 января 2023 r. (вх. № 70-20/22-2023 от 12.01.2023)

(план СГМ, реквизиты Поручения/заявления (доrовора)/контракrа с указанием входящего номера **в** скобках)

1. **Условия хранения:** соблюдены и соответствуют требованиям к условиям хранения данного вида образца
2. 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 оформле е протокола:

оператор ЭВМ Е.В.Лексина

(должность) (подпись)

страница ½ з *L*

Протокол испытаниl! не может быть чаС111чно воспроюведен без письменного разрешениа ИЛ. Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.

Протокол составлен в З зкзс:мnлярах, имеющих одинаковую юридическую силу.

Р.:зуп ьта ты испьпаний

лаборатория микробиолог и ческих исследований подразделения ИЛ в филиале ФБУЗ «Центр гигиены и эпи дем иологи и в Томской области» в Первомайском районе,

636841,РОСС:ИЯ,Томская облr сть,Лсиновский район,город Асино, ул. АВПУ, 8 8-38(24 1 )3-34-04, [laboratory\_asino@mail.ru](mailto:laboratory_asino@mail.ru)

(номер, присвоенны й пробе (образцу) при регистрации в лаборатории 1684)

Код образца: 1886.12.1.23.03

Рсз у n1,тrtт исслело н1111111 (исп1,п,11111i1)

н,• о ,1 )) '1IO

не

но

Дополнительные сведения: количеств о

-

-

11111- 2

гост 31955.1-2013

(ISO 9308-1:2000) п.8, п.9

КОЕ /100 мл (см )

.

не допускается

Escherichia coli (E.coli)

3

МУК 4.2.1018-01

п. 8.2

МУК 4.2.3690-21

( изменен иея №2) в МУК 4.2.1018- 01

КОЕ /100 мл (смJ)

не допускается

Общие (обобщl;!нные) колиформные бактерии (ОКБ)

2

МУК 4.2.1018-01

л.8.1

КОЕ /мл (см' )

не более 50

Общее микробное чи сло (ОМЧ)

( 37±1 ,0)0 С

1

6

5

4

--

..,..

11

-

2

1

Идентификация применяемого метода испытаний

Единицы измерения

(,IIJJЯ граф 3,4)

Допустимый уровень

Определяемая характеристика (показатель)

№

п/п

и-сс-.',1

0611. r ,;же

-

Дата проведения исследований (исш,п ,1111 й), измерений: с 28.03.2023 по 31.03.2023 Дата выдачи результатов: 31.03.2023

Должность

1в



Инициалы, фамилия

Под пись

- нц о):

Заведующий лабораторией (ynoJН\0\1 1 1.:, о,· ,

страни цаL из\_ *'f*

Протокол испы таний не может бып. ч,к ти чн о воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.

я , 1ь к

. *т* чр .

Результаты относятс Проток ол составлен в '3 эr,.

o к образцам, прош едшим испытания.

х, имеющих одинаковую юридическую силу.



Результаты испьпаний

лаборатория фязихо - химических методов исследований подразделения ИЛ в филиале ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиолоmи **в** Томской области» в Первомайском районе: 636841, РОССИЯ, Томская область,

[город Асино, ул. АВПУ, 8: +7(382 41) 3-34-04: mfipervomayka@yandex.ru](mailto:mfipervomayka@yandex.ru) (наименование струкrурного подразделения испытательной лаборатории, адрес места осуществления деятельности,

номер телефона, адрес электронной почты)

(номер, присвоенный пробе (образцу) при регистрации в лаборатории 633)

Код пробы (образца) 1886.13.1.23.03

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п\п | Определяемая характеристика (показатель) | единицы измерения (для граф **4,5,6)** | допустимый уровень | результаты исследований (испытаний) | **нормы**  погрешности  ±/нормы неопредел н- ности±  (k=2. Р=О,95) | идентификация применяемого метода испытаний |
| 1 | 2 | 3 | 4 | *5* | 6 | 7 |
| 1. | Запах 20 °С | балл | 2 не более | 1 | -/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 |
| 2. | Запах 60 °С | балл | **2 не более** | 1 | -/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 |
| 3. | Привкус | балл | 2 не более | 1 | -/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 |
| 4. | Цветность | градус цветности | 20,0 (не более) | 7,2 | 2,2/- | ГОСТ 31868-2012 п.5 |
| 5. | Муrность | мг/дм3 | **1,50** (не более) | 5,59 | 1,12/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.6 |
| Дополнительные сведения: количество исследований - 5 | | | | | | |

Дата проведения исследований (испытаний), измерений с 28.03.2023 по 28.03.2023

Дата выдачи результата: 30.03.2023



олжность Заведующий лабораторией

полномоченное лицо

Инициалы, амилия И. С. Параева

Подпись

страница *ч.:. \_* из ***у***

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 областю**► **(ФБУЗ «Центр гигиены н эпидемиологии в ТомскоЯ областю**►**)**

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

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

**Испытательная лаборатория**

**Федерального бюджетного учреждения здравоохранения**

**«Центр гигиены и эпидемиологии в ТомскоП области»** Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.51О118

Адреса места осуществления деятельности :

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая лабораторией микробиологических исследований- врач

- ба ктреи-

*Qt!1!,\_* В.А.Лабунец

31 марта 202

..,.



- 1;,

С"· 1

..

,:--

636841, РОССИЯ, Томская область, А иновский район, город Асино, ул. АВПУ, 8\* 636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ, 8\*\*

636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ,

**8\*\*\***

Телефон: +7 (3822) 54-09-28, e-mail: [oopsesto@mail.toms](mailto:oopsesto@mail.toms) knet.ru

*ф* **4 '4**

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ N!! ПОООО1031**

1. **Дата регистрации (выдачи) протокола:** 31 марта 2023·г.
2. **Сведения об образце:**
   1. Наименование образца испытаний: вода питьевая цеmрализованного водоснабжения
   2. НД на продукцию, срок годности (при наличии):
   3. Сведения об изготовителе:

(наименование, юрНДJ1чсскиR **и** фактическиR адрес **места** осуществления деятельности,

для физического лица - инициалы, фамилия , nочтовыR адрес)

* 1. Дата изготовления: 2.5. Номер партии:

-----------

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

* 1. Внешний вид образца при доставке, упаковка: стеклянные бутылки, целостность не нарушена
  2. Количество переданных единиц для испытаний (объем, вес): 1 х 0,5 л; 1 х *0,5* л 2.1О. Дата и время отбора образца: 28.03.2023 09:45

--"------'--------------

2.11. Дата **и** время доставки образца: 28.03.2023 11:00 2.12. Код образца: 18 87.12.1.23.03; 18 87.13.1.23. 03

1. **Сведения об отборе:**
   1. НД на методику отбора (при отборе специалистами ИЛ); реквизиты Акта отбора/Акта приема-передачи проб (образцов): ·

ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", Акт отбора проб (образцов) № 04228032305

* 1. Место отбора образца:

Водопроводная колонка, Томская область, Первомайский район, п.Улу-Юл, ул.Железнодорожная, №18

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

МУП "Жилкомхоз" Томская область, Первомайский район, п.Улу-Юл, Комарова, №26

(для юридических лиц- наименование, юридическиR адрес, для физических лиц - инициалы, фамилия, nочтовыR адрес)

* 1. Ф.И.О., должность специалиста, отобравшего/принявшего пробы: И.Н.Румянце ва, Инженер-лаборант
  2. Условия доставки: сумка-термос, t +4 °С

\*- адрес места осуществления деятельности подразделения, nроводившеrо отбор;

••· адрес меств осуществления деятельностн подразделенш1, проводившего оформление единого проrокола;

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

•••• -лаборатория не несет <JfВетственности за данную информацию и стадию отбора образцов.

Протокол исnытаниll нс может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ. Результаты **О'Пlосятся** только к образцам, прошедшим испытания.

Протокол составлен **в** 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.



###### Сведения о заказчике:

Код образца: 1887.12.1.23.03; 1887.13.1.23.03

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

МУП "Жилкомхоз; ' Томская область, Первомайский район, п.Улу-Юл, Комарова, №26

4.2. ИНН/ОГРН (для юридического лица): 7012004958/1057005440964

1. **Основание проведения исследований (испытаний):**

Заявление № 22 от 12 января 2023 г. (вх. № 70-20/22-2023 от 12.О1.2023)

(план СГМ, реквизmъ1 Поручения/заявления (доrовора)/контракп. с указанием входящего номера **в** скобках)

1. **Условия хранения:** соблюдены и соответствуют требованиям к условиям хранения данного вида образца
2. **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 оформле е протокола:

оператор ЭВМ Е.В.Лексина

(должность) (подпись)

страница з *L*

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ. Результать1 **оn осятся** -rолько **к** образцам, прошедшим испытания.

Про-rокол составлен **в** 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.

Результаты испытаний

лаборатория микробиологических исследований подразделения ИЛ в фили але

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области» в Первомайском район е, 636841 ,РОССИЯ ,Томская область,Асиновский район,город Асино, ул. АВПУ , 8

8-38(241)3-34-04, /abo1·atory\_asino@111ail .гu

(номер, присвоенный пробе (образцу) при регистрации в лаборатории 1685)

Код образца: 1887.12.1.23-.03

[

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| . '(о  n/п | Оп редел яемая  .\ара ктеристика (показатель) | Результат иссле дований (испытаний) | Допустимый уровень | Един11цы из 1ерения (для граф 3,4) | Иде,1 тиф1:ю1ш tя лримею1 ' МО 1 о ,1 тода ис11 ыта1111 ii | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | |
| 1 | Общее микробное число (ОМЧ) ( 37±! ,0)0 С | 14 | не более 50 | КОЕ /мл (см") | МУК 4.2.1018-01 п.8.1 | |
| 2 | Общие (обобщённые) кол иформ н ые бактерии ( ОКБ)  - | не обнаружено | не допускается | КОЕ /100 мл (смJ ) | МУК 4.2.1 01 8-01  п. 8.2  МУК 4.2.3690-21  ( изменение я №2) в МУК 4.2.1 01 8-01 | |
| 3 | Escl1erich ia coli (E.coli) | не обнаружено | не допускается | КОЕ /100 мл (см; )  . | гост 31 95 . | 1 -201 3 |
| (ISO 9308-1 : 2000) п.8 , п.9 | |
|  |
| Допол ни тельные сведения: количество исследований- 2 | | | | | | |

##### Дата проведен ия исследований (испытаний), измерений: с 28.03.2023 по З1.03.2023 Дата выдачи результатов: 31.03.2023

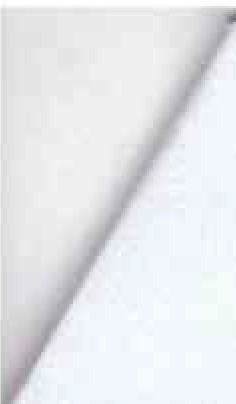
|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Рез льтаты \ | 'тве дил: | | |
| Должность | | Инициалы, фамилия | |
| Заведую щий лабораторией (уполномо че нное лицо): | |  |  |

стран 1ща\_.1.\_ из *f:!.*

Протокол испы таний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 11Л. Результаты относятся только к образцам, прошедшим испы тания.

Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.

Результаты испьпаний



лаборатория физико - химических методов исследований подразделения ИЛ в филиале ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии **в** Томской области» в Первомайском районе: 636841, РОССИЯ, Томская область.

[город Асино, ул. АВПУ. 8: +7(382 41) 3-34-04: mfipervomayka@yandex.ru](mailto:mfipervomayka@yandex.ru)

**(наименование** с rрупурноrо подразделения испытательной лаборатории, адрес места осуществления деятельности,

номер телефона, адрес электронной почты)

### (номер,присвоенный пробе (образцу) при регистрации в лаборатории 634)

Код пробы (образца) 1887.13.1.23.03

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п\п | Определяемая характеристика (показатель) | единицы: измерения (для граф  **4,5,6)** | **допустимый**  уровень | результаты исследований (испытаний) | **нормы**  погрешности  ±/нормы неопредел!!н- НОСТИ ±  (k=2. Р=О,95) | идентификация применяемого метода испытаний |
| 1 | 2 | 3 | 4 | *5* | 6 | 7 |
| 1. | Запах 20 °С | балл | 2 не более | 1 | -/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 |
| 2. | Запах 60 °С | балл | 2 не более | 1 | -/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.5' |
| 3. | Привкус | балл | 2 не более | 1 | -/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 |
| 4. | Цветность | градус цветности | **20,0 (не более)** | 20,0 | 4,0/- | ГОСТ 31868-2012 п.5 |
| 5. | Муrность | мr/дм3 | **1,50** (не более) | 10,30 | 1,44/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.6 |
| Дополнительные сведения: количество исследований - 5 | | | | | | |

Дата проведения исследований (испшаний), измерений с 28.03.2023 по 28.03.2023

Дата вьщачи результата: 30.03.2023

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Должность | Инициалы, амилия Подпись | |
| Заведующий лабораторией  олномоченное лицо | И. С. Параева |  |

страница *\_ \_lf;* из *'(*

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](mailto: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.51О118

Адреса места осуществления деятельности :

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая лабораторией микробиологических исследований- врач

-бактериол

В.А.Лабунец

636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВП 636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВП 8\*\*



')lsill.11ты

636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ, Телефон: +7 (3822) 54-09-28, e-mail: [oopsesto@mail.tomsknet.ru](mailto:oopsesto@mail.tomsknet.ru)

в•••

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ .№ ПОООО1032**

1. **Дата регистрации (выдачи) протокола:**
2. **Сведения** об **образце:**

-31-м-ар=та-2-02-3 r-. ---------------------

* 1. Наименование образца испытаний: вода питьевая централизованного водоснабжения
  2. НД на продукцию, срок годности (при наличии):
  3. Сведения об изготовителе:

(наименование, юриднческиll и фактически!! адрес места осуществления деятельности,

для физического лица- инициалы, фамилия, поЧ70вый адрес)

* 1. Дата изготовления: 2.5. Номер партии:

-----------

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

* 1. Внешний вид образца при доставке, упаковка: стеклянные бутылки, целостность не нарушена
  2. Количество переданных единиц для испытаний (объем, вес): 1 х 0,5 л; 1 х 0,5 л 2.1О. Дата и время отбора образца: 28.03.2023 10:00

---------'--------------

2 .l l. Дата и время доставки образца: 28.03.2023 11:00 2.12. Код образца: 1888.12.1.23.03; 1888.13.1.23.03

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

ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", Акт отбора проб (образцов) № 04228032305

* 1. Место отбора образца:

Водопроводная колонка, Томская область, Первомайский район, с.Апсагачево, ул.Центральная, №4

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

МУП "Жилкомхоз" Томская область, Первомайский район, п.Улу-Юл, Комарова, №26

(для юридических лиц - наименование, юридически!! адрес, для физических лиц - инициалы, фамилия, почтовыА адрес)

* 1. Ф.И.О., должность специалиста, отобравшего/принявшего пробы: И.Н.Румянцева, Инженер-лаборант
  2. Условия доставки: сумка-термос, t +4 °С

•- адрес места осуществления деятельности подразделения, проводнвшеrо отбор;

••· адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего оформление еднного протокола;

••• - адрес места осуществлениа деятельности подразделения, проводившего исследования (испытаю1я), измерения;

•••• -лаборатория не несет О111етственности за данную информацию и стадИЮ отбора образцов.

Протокол исnытаниn не может быть чаС11tчно воспроизведен без письменного разрешения ИЛ. Результаты относмтся только к образцам, прошедшим испытания.

Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.

1. **Сведения** о **заказчике:**

Кодобразца: 1888.12.1.23.03; 1888.13.1.23.03

* 1. Наименoвание (инициалы, фамилия Д/IЯ физического лица); юридический и фактический адрес места осуществления деятельности (адрес регистрации Д11Я физического лица); телефон, адрес электронной почты (при наличии):

МУП "Жилкомхоз" Томская область, Первомайский район, п.Улу-Юл, Комарова, №26

4.2. ИНН/ОГРН (для юридического лица): 7012004958/1057005440964

1. Ос110В!1НИе проведения исследований (испытаний):

Заявление № 22 от 12 января 2023 r. **(вх.** № 70-20/22-2023 от 12.01.2023)

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

1. **Условия хранения:** соблюдены **и** соответствуют требованиям к условиям хранения данного вида образца
2. Дополнительные сведения:

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

отокола:



Специалист испытательной лаборатории, ответственный за оформл е е пр оператор ЭВМ

(должность)

Е.В.Лексина

страниц-а

**,А,,яз** *.![\_*



Протокол исnытаниfl не может быть часп чио восnроиз11еден без письменного разрешения ИЛ. Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.

Протокол составлен **в** 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.

Результаты испытаний

лаборатор ия микробиологических исследований подраз деления ИЛ в филиале ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области» в Первомайском районе,

636841, РОССИЯ,Томская область,Асиновский район,город Асино, ул. АВПУ, 8 8-38(241)3-34-04, laboratory [\_asino@mail.ru](mailto:_asino@mail.ru)

(номер, присвоенный пробе (образцу) при регистрации в лаборатории 1686)

Код образца: 1888.12.1.23.03

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ! пN/oп | Опред ел яемая характер истика (показатель) | Результат исследований (испытаний) | Допустимый уровень | Единицы измерения (для граф 3,4) | Идентификация применяемого метода испы тан ий |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Общее микробное число (ОМЧ) ( 37±1, 0)0 С | 10 | не более 50 | КОЕ /мл (см ' ) | МУК 4.2.1 01 8-01 п.8.1 |
| 2 | Общие (обобщённые) колиформные бактерии ( ОКБ) | не обнаружено | не допускается | КОЕ /100 мл (смj ) | МУК 4.2.1 018-01  п. 8.2  МУК 4.2.3690-21  ( изменениея №2) n МУК 4.2. 1 01 8-01 |
| 3 | Escheric h ia coli (E.co li) | не обнаружено | не допу скается | КОЕ /1 00 мл (смj ) | гост , 1 95:,. 1 -201 3 |
|  |  |  |  |  | (1S0 9308- j : 2000) |
| 1 |  |  |  | . | п.8, п.9 |
| Д()полн ительные сведения: количество исследований- 2 | | | | | |

Дата проведения исследований (испытаний), измерений: с 28.03.2023 по 31.03.2023 Дата выд"111и результатов: 31.03.2023

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Рез | ·льтаты утве дип: | | |
| Должность | | Ин1щиалы, фами лия | Подпись |
| Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо): | | В.А.Лабунец |  |
|  | |

страниuа \_о\_ и з L

Пр отокол испытаний не может быть частично воспр оизведен без П11сьм енного разрешения И 1.

Результаты относятся только к образцам, пр оше дшим испытания.

Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу .

#### Результаты испытаний

##### лаборатория физико - химических методов исследований подразделения ИЛ в филиале ФБУЗ «Центр гигиены и эrщдемиолоmи в Томской области» в Первомайском районе; 636841, РОССИЯ. Томская область,

[город Асино, ул. АВПУ, 8: +7(382 41) 3-34-04;](mailto:%2B7(38241)3-34-04%3Bmfipervomayka@yandex.ru) [mfipervomayka@yandex.ru](mailto:mfipervomayka@yandex.ru) (наименование структурного подразделения испытательной лаборатории, адрес места осуществления деятельности,

номер телефона, адрес электронной почты)

#### (номер, присвоенный пробе (образцу) при регистрации в лаборатории от

Код пробы (образца) 1888.13.1.23.03

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п\п | Определяемая характеристика (показатель) | единицы измерения (для граф **4,5,6)** | допустимый уровень | результаты исследований (испытаний) | нормы погрешности  ±/нормы неоnредел н- ности ±  (k=2. Р=О,95) | идентификация применяемого метода испытаний |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. | Запах 20 °С | балл | 2 не более | 1 | -/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 |
| 2. | Запах 60 °С | балл | 2 не более | 2 | -/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 |
| 3. | Привкус | балл | 2 не более | 1 | -/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 |
| 4. | Цветность | градус цветности | 20,0 (не более) | 15,4 | 3,1/- | ГОСТ 31868-2012 п.5 |
| 5. | Мутность | мг/дм 3 | **1,50 (нс** более) | 21,36 | 2,99/- | ГОСТ Р 57164-2016 п.6 |
| Дополнительные сведения: количество исследований - 5 | | | | | | |

Дата проведения исследований (испытаний), измерений с 28.03.2023 по 28.03.2023

Дата вьщачи результата: 30.03.2023 результаты утвердил:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Должность | Инициалы, фамилия | Подпись |
| Заведующий лабораторией  (уполномоченное лицо) | **И.** С. Параева | , |



*1:J.:1ТЫ Пр*

J): ' • ***ф*** • • ***,r.***

страница *\_ Ч\_,*

##### 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.

из *r*