

Областное государственное автономное учреждение  
«Томская областная ветеринарная лаборатория»  
(ОГАУ «Томская облветлаборатория»)

Испытательная лаборатория

областного государственного автономного учреждения «Томская областная ветеринарная лаборатория»

Юридический адрес: 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29

Адреса мест осуществления деятельности:

634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29

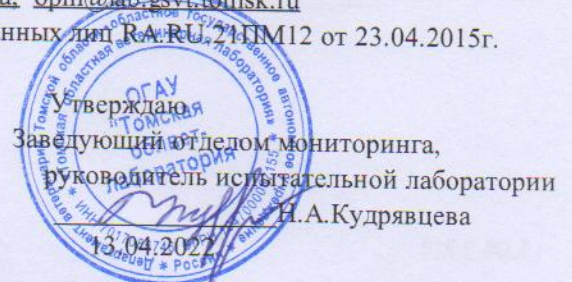
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1

634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11

тел. (3822) 900-315, 900-311, тел./факс (3822) 900-313, 900-312

E-mail: [lab@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:lab@lab.gsvt.tomsk.ru), [om@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:om@lab.gsvt.tomsk.ru), [opm@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:opm@lab.gsvt.tomsk.ru)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU 7411M12 от 23.04.2015г.



**Протокол испытаний № 2167-01 К от 13.04.2022**

**Наименование образца испытаний:** Вода питьевая

**заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "НОРМА", ИНН: 7014057916, 634515, Российская Федерация, Томская обл., Томский район, с. Зоркальцево, Совхозная ул., д. 14

**основание для проведения лабораторных исследований:** заявка на проведение исследований проб (образцов) от 23.03.2022

**дата документа основания:** 23.02.2022

**место отбора проб:** Российская Федерация, Томская обл., Томский район, д. Борики, ул. Центральная, 11/3, водоразборная сеть после скважины

**дата и время отбора проб:** 23.03.2022 09:50

**отбор проб произвел:** проба отобрана и доставлена заказчиком

**масса пробы:** 2 литра

**количество проб:** 1

**дата поступления:** 23.03.2022 12:00

**даты проведения испытаний:** 23.02.2022 - 28.03.2022

**на соответствие требованиям:** СанПиН 1.2.3685-21

**примечание:** Протокол выдан взамен № 2167 К от 08.04.2022

**Результаты испытаний:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Микробиологические показатели</b>						
1	Общее микробное число (ОМЧ) при 37°C	КОЕ/см <sup>3</sup>	В 1,0 см <sup>3</sup> не обнаружено	-	В 1,0 см <sup>3</sup> не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	число бактерий в 100 см <sup>3</sup>	В 100 см <sup>3</sup> не обнаружено	-	В 100 см <sup>3</sup> отсутствие	МУК 4.2.1018-01
<b>Показатели качества</b>						
3	Запах (20 С)	баллы	0	-	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Запах (60 С)	баллы	0	-	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
5	Привкус	баллы	0	-	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
6	Цветность	градусы	9,3	± 2,8	Не более 20	ГОСТ Р 57164-2016
7	Мутность	ЕМФ	5,2	1,0	Не более 2,6 (по формазину)	ГОСТ Р 57164-2016
8	Массовая концентрация марганца	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,01	-	Не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
<b>Показатели качества воды</b>						
9	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	0,36	±0,01	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72

Применяемое оборудование:

Протокол № 2167-01 К от 13.04.2022

Сгенерировано автоматизированной системой «Веста». Идентификатор документа: EB313AD3-AD36-4A9B-AF3C-14023513383C

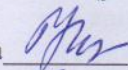
№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации
1	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ зав. № 41245	07.12.2021
2	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	11.03.2022

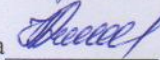
Результаты испытаний относятся к предоставленным образцам, подвергнутым испытаниям.

Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор образцов и достоверность сведений, предоставленных заказчиком.

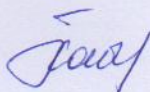
Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники):

В.А. Киселева  Ю.Е. Власова \_\_\_\_\_ Л.В. Самхарадзе \_\_\_\_\_

Н.Г. Валиева  Н.Е. Антонова \_\_\_\_\_

13.04.2022



Ответственный за оформление протокола: Бабушкина Л.А.

Областное государственное автономное учреждение  
«Томская областная ветеринарная лаборатория»  
(ОГАУ «Томская облветлаборатория»)  
Испытательная лаборатория

областного государственного автономного учреждения «Томская областная ветеринарная лаборатория»

Юридический адрес: 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29

Адреса мест осуществления деятельности:

634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29

634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1

634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11

тел. (3822) 900-315, 900-311, тел./факс (3822) 900-313, 900-312

E-mail: [lab@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:lab@lab.gsvt.tomsk.ru), [om@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:om@lab.gsvt.tomsk.ru), [opm@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:opm@lab.gsvt.tomsk.ru)



Утверждаю  
заведующий отделом мониторинга,  
руководитель испытательной лаборатории  
Н.А.Кудрявцева

08.04.2022

**Протокол испытаний № 2167/1 К от 08.04.2022**

**Наименование образца испытаний:** Вода питьевая

**заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "НОРМА", ИНН: 7014057916, 634515, Российская Федерация, Томская обл., Томский район, с. Зоркальцево, Совхозная ул., д. 14

**основание для проведения лабораторных исследований:** заявка на проведение исследований проб (образцов) от 23.03.2022

**дата документа основания:** 23.02.2022

**место отбора проб:** Российская Федерация, Томская обл., Томский район, д. Борики, ул. Центральная, 11/3, водоразборная сеть после скважины

**дата и время отбора проб:** 23.03.2022 09:55

**отбор проб произвел:** проба отобрана и доставлена заказчиком

**масса пробы:** 0,5 литра

**количество проб:** 1

**дата поступления:** 23.03.2022 12:30

**даты проведения испытаний:** 23.02.2022 - 25.03.2022

**на соответствие требованиям:** СанПиН 1.2.3685-21

**Результаты испытаний:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
Микробиологические показатели						
1	E.coli	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	В 100 см <sup>3</sup> не обнаружено	-	В 100 см <sup>3</sup> отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013

**Применяемое оборудование:**


№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации
1	Термостат электрический сузовоздушный ТС-1/80 СПУ зав. № 41249	26.11.2021

Результаты испытаний относятся к предоставленным образцам, подвергнутым испытаниям.

Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор образцов и достоверность сведений, предоставленных заказчиком.

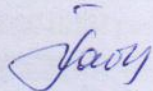
Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники):

В.А. Киселева  Ю.Е. Власова\* \_\_\_\_\_ Л.В. Самхарадзе \_\_\_\_\_

Н.Г. Валиева \_\_\_\_\_ Н.Е. Антонова \_\_\_\_\_

08.04.2022



Ответственный за оформление протокола: Бабушкина Л.А.

Областное государственное автономное учреждение  
«Томская областная ветеринарная лаборатория»  
(ОГАУ «Томская облветлаборатория»)  
Испытательная лаборатория

областного государственного автономного учреждения «Томская областная ветеринарная лаборатория»  
Юридический адрес: 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29

Адреса мест осуществления деятельности:

634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29  
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1  
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11  
тел. (3822) 900-315, 900-311, тел./факс (3822) 900-313, 900-312

E-mail: [lab@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:lab@lab.gsvt.tomsk.ru), [om@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:om@lab.gsvt.tomsk.ru), [opm@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:opm@lab.gsvt.tomsk.ru)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ПМ12 от 23.04.2015г.



**Протокол испытаний № 2181 К от 06.04.2022**

**Наименование образца испытаний:** Вода питьевая

**заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "НОРМА ПЛЮС", ИНН: 7014063469, 634515, Российская Федерация, Томская обл., Томский район, с. Зоркальцево, Совхозная ул., д. ДОМ 14

**основание для проведения лабораторных исследований:** заявка на проведение исследований проб (образцов) от 23.03.2022

**дата документа основания:** 23.02.2022

**место отбора проб:** Российская Федерация, Томская обл., Томский район, 86 квартал, ул. Рабочая, 16, водоразборная сеть после скважины № Т-0526

**дата и время отбора проб:** 23.03.2022 11:00

**отбор проб произвел:** проба отобрана и доставлена заказчиком

**масса пробы:** 2 литра

**количество проб:** 1

**дата поступления:** 23.03.2022 12:30

**даты проведения испытаний:** 23.02.2022 - 29.03.2022

**на соответствие требованиям:** СанПиН 1.2.3685-21

**Результаты испытаний:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Микробиологические показатели</b>						
1	Общее микробное число (ОМЧ) при 37°C	КОЕ/см <sup>3</sup>	В 1,0 см <sup>3</sup> не обнаружено	-	В 1,0 см <sup>3</sup> не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	число бактерий в 100 см <sup>3</sup>	В 100 см <sup>3</sup> не обнаружено	-	В 100 см <sup>3</sup> отсутствие	МУК 4.2.1018-01
<b>Показатели качества</b>						
3	Запах (20 С)	баллы	0	-	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Запах (60 С)	баллы	0	-	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
5	Привкус	баллы	0	-	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
6	Цветность	градусы	6,8	± 2,0	Не более 20	ГОСТ Р 57164-2016
7	Мутность	ЕМФ	Менее 1,0	-	Не более 2,6 (по формазину)	ГОСТ Р 57164-2016
8	Массовая концентрация марганца	мг/дм <sup>3</sup>	0,030	±0,008	Не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
<b>Показатели качества воды</b>						
9	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,1	-	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72

**Применяемое оборудование:**

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации


1	Термостат электрический сузовоздушный ТС-1/80 СПУ зав. № 41245	07.12.2021
2	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	11.03.2022

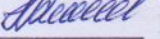
Результаты испытаний относятся к предоставленным образцам, подвергнутым испытаниям.

Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор образцов и достоверность сведений, предоставленных заказчиком.

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники):

В.А. Киселева  Ю.Е. Власова \_\_\_\_\_ Л.В. Самхарадзе \_\_\_\_\_

Н.Г. Валиева  Н.Е. Антонова \_\_\_\_\_

06.04.2022



Ответственный за оформление протокола: Бабушкина Л.А.

Областное государственное автономное учреждение  
«Томская областная ветеринарная лаборатория»  
(ОГАУ «Томская облветлаборатория»)  
Испытательная лаборатория

областного государственного автономного учреждения «Томская областная ветеринарная лаборатория»  
Юридический адрес: 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29

Адреса мест осуществления деятельности:

634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29  
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1  
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11  
тел. (3822) 900-315, 900-311, тел./факс (3822) 900-313, 900-312  
E-mail: [lab@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:lab@lab.gsvt.tomsk.ru), [om@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:om@lab.gsvt.tomsk.ru), [opm@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:opm@lab.gsvt.tomsk.ru)



Протокол испытаний № 2181/1 К от 06.04.2022

**Наименование образца испытаний:** Вода питьевая

**заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "НОРМА ПЛЮС", ИНН: 7014063469, 634515, Российская Федерация, Томская обл., Томский район, с. Зоркальцево, Совхозная ул., д. ДОМ 14

**основание для проведения лабораторных исследований:** заявка на проведение исследований проб (образцов) от 23.03.2022

**дата документа основания:** 23.02.2022

**место отбора проб:** Российская Федерация, Томская обл., Томский район, 86 квартал, ул. Рабочая, 16, водоразборная сеть после скважины № Т-0526

**дата и время отбора проб:** 23.03.2022 11:00

**отбор проб произвел:** проба отобрана и доставлена заказчиком

**масса пробы:** 0,5 литра

**количество проб:** 1

**дата поступления:** 23.03.2022 12:30

**даты проведения испытаний:** 23.02.2022 - 25.03.2022

**на соответствие требованиям:** СанПиН 1.2.3685-21

**Результаты испытаний:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
Микробиологические показатели						
1	E.coli	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	В 100 см <sup>3</sup> не обнаружено	-	В 100 см <sup>3</sup> отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013

**Применяемое оборудование:**


№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации
1	Термостат электрический суховоздушный ТС-1\80СПУ зав. № 32827	26.11.2021

Результаты испытаний относятся к предоставленным образцам, подвергнутым испытаниям.

Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор образцов и достоверность сведений, предоставленных заказчиком.

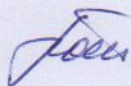
Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники):

В.А. Киселева  Ю.Е. Власова \* \_\_\_\_\_ Л.В. Самхарадзе \_\_\_\_\_

Н.Г. Валиева \_\_\_\_\_ Н.Е. Антонова \_\_\_\_\_

06.04.2022



Ответственный за оформление протокола: Бабушкина Л.А.





Областное государственное автономное учреждение  
«Томская областная ветеринарная лаборатория»  
(ОГАУ «Томская облветлаборатория»)  
Испытательная лаборатория

областного государственного автономного учреждения «Томская областная ветеринарная лаборатория»  
Юридический адрес: 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29

Адреса мест осуществления деятельности:

634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29  
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1  
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11  
тел. (3822) 900-315, 900-311, тел./факс (3822) 900-313, 900-312

E-mail: [lab@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:lab@lab.gsvt.tomsk.ru), [om@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:om@lab.gsvt.tomsk.ru), [opm@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:opm@lab.gsvt.tomsk.ru)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ПМ12 от 23.04.2015г.



Утверждаю  
Заведующий отделом мониторинга,  
руководитель испытательной лаборатории  
Н.А.Кудрявцева

06.04.2022

**Протокол испытаний № 2180 К от 06.04.2022**

**Наименование образца испытаний:** Вода питьевая

**заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "НОРМА ПЛЮС", ИНН: 7014063469, 634515, Российская Федерация, Томская обл., Томский район, с. Зоркальцево, Совхозная ул., д. ДОМ 14

**основание для проведения лабораторных исследований:** заявка на проведение исследований проб (образцов) от 23.03.2022

**дата документа основания:** 23.02.2022

**место отбора проб:** Российская Федерация, Томская обл., Томский район, с. Зоркальцево, ул. Южная, 13, водоразборная сеть после скважины № 30/83

**дата и время отбора проб:** 23.03.2022 08:35

**отбор проб произвел:** проба отобрана и доставлена заказчиком

**масса пробы:** 2 литра

**количество проб:** 1

**дата поступления:** 23.03.2022 12:30

**даты проведения испытаний:** 23.02.2022 - 29.03.2022

**на соответствие требованиям:** СанПиН 1.2.3685-21

**Результаты испытаний:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Микробиологические показатели</b>						
1	Общее микробное число (ОМЧ) при 37°C	КОЕ/см <sup>3</sup>	В 1,0 см <sup>3</sup> не обнаружено	-	В 1,0 см <sup>3</sup> не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	число бактерий в 100 см <sup>3</sup>	В 100 см <sup>3</sup> не обнаружено	-	В 100 см <sup>3</sup> отсутствие	МУК 4.2.1018-01
<b>Показатели качества</b>						
3	Запах (20 С)	баллы	0	-	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Запах (60 С)	баллы	0	-	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
5	Привкус	баллы	0	-	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
6	Цветность	градусы	7,0	± 2,1	Не более 20	ГОСТ Р 57164-2016
7	Мутность	ЕМФ	1,5	± 0,3	Не более 2,6 (по формазину)	ГОСТ Р 57164-2016
8	Массовая концентрация марганца	мг/дм <sup>3</sup>	0,037	±0,009	Не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
<b>Показатели качества воды</b>						
9	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	0,25	±0,01	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72

Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации


1	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ зав. № 41245	07.12.2021
2	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	11.03.2022


Результаты испытаний относятся к предоставленным образцам, подвергнутым испытаниям.

Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор образцов и достоверность сведений, предоставленных заказчиком.

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники):

В.А. Киселева  Ю.Е. Власова \_\_\_\_\_ Л.В. Самхарадзе \_\_\_\_\_

Н.Г. Валиева  Н.Е. Антонова \_\_\_\_\_

06.04.2022



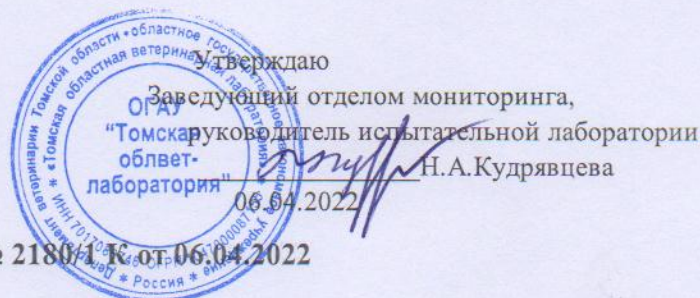
Ответственный за оформление протокола: Бабушкина Л.А.

Областное государственное автономное учреждение  
«Томская областная ветеринарная лаборатория»  
(ОГАУ «Томская облветлаборатория»)  
Испытательная лаборатория

областного государственного автономного учреждения «Томская областная ветеринарная лаборатория»  
Юридический адрес: 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29

Адреса мест осуществления деятельности:

634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29  
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1  
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11  
тел. (3822) 900-315, 900-311, тел./факс (3822) 900-313, 900-312  
E-mail: [lab@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:lab@lab.gsvt.tomsk.ru), [om@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:om@lab.gsvt.tomsk.ru), [opm@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:opm@lab.gsvt.tomsk.ru)



Протокол испытаний № 2180/1 К от 06.04.2022

**Наименование образца испытаний:** Вода питьевая

**заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "НОРМА ПЛЮС", ИНН: 7014063469, 634515, Российская Федерация, Томская обл., Томский район, с. Зоркальцево, Совхозная ул., д. ДОМ 14

**основание для проведения лабораторных исследований:** заявка на проведение исследований проб (образцов) от 23.03.2022

**дата документа основания:** 23.02.2022

**место отбора проб:** Российская Федерация, Томская обл., Томский район, с. Зоркальцево, ул. Южная, 13, водоразборная сеть после скважины № 30/83

**дата и время отбора проб:** 23.03.2022 08:35

**отбор проб произвел:** проба отобрана и доставлена заказчиком

**масса пробы:** 0,5 литра

**количество проб:** 1

**дата поступления:** 23.03.2022 12:30

**даты проведения испытаний:** 23.02.2022 - 25.03.2022

**на соответствие требованиям:** СанПиН 1.2.3685-21

**Результаты испытаний:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
Микробиологические показатели						
1	E.coli	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	В 100 см <sup>3</sup> не обнаружено	-	В 100 см <sup>3</sup> отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013

**Применяемое оборудование:**


№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации
1	Термостат электрический суховоздушный ТС-1\80СПУ зав. № 32827	26.11.2021

Результаты испытаний относятся к предоставленным образцам, подвергнутым испытаниям.

Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор образцов и достоверность сведений, предоставленных заказчиком.

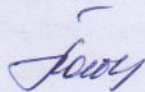
Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники):

В.А. Киселева  Ю.Е. Власова\* \_\_\_\_\_ Л.В. Самхарадзе \_\_\_\_\_

Н.Г. Валиева \_\_\_\_\_ Н.Е. Антонова \_\_\_\_\_

06.04.2022



Ответственный за оформление протокола: Бабушкина Л.А.

Областное государственное автономное учреждение  
«Томская областная ветеринарная лаборатория»  
(ОГАУ «Томская облветлаборатория»)  
Испытательная лаборатория

областного государственного автономного учреждения «Томская областная ветеринарная лаборатория»  
Юридический адрес: 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29

Адреса мест осуществления деятельности:

634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29  
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1  
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11  
тел. (3822) 900-315, 900-311, тел./факс (3822) 900-313, 900-312

E-mail: [lab@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:lab@lab.gsvt.tomsk.ru), [om@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:om@lab.gsvt.tomsk.ru), [opm@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:opm@lab.gsvt.tomsk.ru)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ПМ12 от 23.04.2015г.



**Протокол испытаний № 2178 К от 06.04.2022**

**Наименование образца испытаний:** Вода питьевая

**заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "НОРМА ПЛЮС", ИНН: 7014063469, 634515, Российская Федерация, Томская обл., Томский район, с. Зоркальцево, Совхозная ул., д. ДОМ 14

**основание для проведения лабораторных исследований:** заявка на проведение исследований проб (образцов) от 23.03.2022

**дата документа основания:** 23.02.2022

**место отбора проб:** Российская Федерация, Томская обл., Томский район, д. Поросино, ул. Новая, ба (ул. Солнечная) водоразборная сеть после скважины № Т-0417

**дата и время отбора проб:** 23.03.2022 10:08

**отбор проб произвел:** проба отобрана и доставлена заказчиком

**масса пробы:** 2 литра

**количество проб:** 1

**дата поступления:** 23.03.2022 12:30

**даты проведения испытаний:** 23.02.2022 - 29.03.2022

**на соответствие требованиям:** СанПиН 1.2.3685-21

**Результаты испытаний:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Микробиологические показатели</b>						
1	Общее микробное число (ОМЧ) при 37°C	КОЕ/см <sup>3</sup>	В 1,0 см <sup>3</sup> не обнаружено	-	В 1,0 см <sup>3</sup> не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	число бактерий в 100 см <sup>3</sup>	В 100 см <sup>3</sup> не обнаружено	-	В 100 см <sup>3</sup> отсутствие	МУК 4.2.1018-01
<b>Показатели качества</b>						
3	Запах (20 С)	баллы	0	-	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Запах (60 С)	баллы	0	-	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
5	Привкус	баллы	0	-	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
6	Цветность	градусы	3,2	± 1,0	Не более 20	ГОСТ Р 57164-2016
7	Мутность	ЕМФ	2,3	± 0,5	Не более 2,6 (по формазину)	ГОСТ Р 57164-2016
8	Массовая концентрация марганца	мг/дм <sup>3</sup>	0,011	±0,003	Не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
<b>Показатели качества воды</b>						
9	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,1	-	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72

**Применяемое оборудование:**

№ п/п	Наименование оборудования	Дата проверки/аттестации

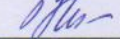
1	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ зав. № 41245	07.12.2021
2	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	11.03.2022

Результаты испытаний относятся к предоставленным образцам, подвергнутым испытаниям.

Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор образцов и достоверность сведений, предоставленных заказчиком.

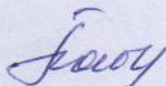
Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники):

В.А. Киселева  Ю.Е. Власова \_\_\_\_\_ Л.В. Самхарадзе \_\_\_\_\_

Н.Г. Валиева  Н.Е. Антонова \_\_\_\_\_

06.04.2022



Ответственный за оформление протокола: Бабушкина Л.А.

Областное государственное автономное учреждение  
«Томская областная ветеринарная лаборатория»  
(ОГАУ «Томская облветлаборатория»)  
Испытательная лаборатория

областного государственного автономного учреждения «Томская областная ветеринарная лаборатория»  
Юридический адрес: 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29

Адреса мест осуществления деятельности:

634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29  
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1  
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11  
тел. (3822) 900-315, 900-311, тел./факс (3822) 900-313, 900-312  
E-mail: [lab@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:lab@lab.gsvt.tomsk.ru), [om@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:om@lab.gsvt.tomsk.ru), [opm@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:opm@lab.gsvt.tomsk.ru)



Утверждаю  
Заведующий отделом мониторинга,  
руководитель испытательной лаборатории  
И.А.Кудрявцева

06.04.2022

Протокол испытаний № 2178/1 К от 06.04.2022

**Наименование образца испытаний:** Вода питьевая

**заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "НОРМА ПЛЮС", ИНН: 7014063469, 634515, Российская Федерация, Томская обл., Томский район, с. Зоркальцево, Совхозная ул., д. ДОМ 14

**основание для проведения лабораторных исследований:** заявка на проведение исследований проб (образцов) от 23.03.2022

**дата документа основания:** 23.02.2022

**место отбора проб:** Российская Федерация, Томская обл., Томский район, д. Поросино, ул. Новая, 6а (ул. Солнечная) водоразборная сеть после скважины № Т-0417

**дата и время отбора проб:** 23.03.2022 10:08

**отбор проб произвел:** проба отобрана и доставлена заказчиком

**масса пробы:** 0,5 литра

**количество проб:** 1

**дата поступления:** 23.03.2022 12:30

**даты проведения испытаний:** 23.02.2022 - 25.03.2022

**на соответствие требованиям:** СанПиН 1.2.3685-21

**Результаты испытаний:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
Микробиологические показатели						
1	E.coli	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	В 100 см <sup>3</sup> не обнаружено	-	В 100 см <sup>3</sup> отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013

**Применяемое оборудование:**


№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации
1	Термостат электрический суховоздушный ТС-1\80СПУ зав. № 32827	26.11.2021

Результаты испытаний относятся к предоставленным образцам, подвергнутым испытаниям.

Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор образцов и достоверность сведений, предоставленных заказчиком.

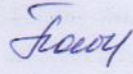
Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники):

В.А. Киселева  Ю.Е. Власова\* \_\_\_\_\_ Л.В. Самхарадзе \_\_\_\_\_

Н.Г. Валиева \_\_\_\_\_ Н.Е. Антонова \_\_\_\_\_

06.04.2022



Ответственный за оформление протокола: Бабушкина Л.А.



Областное государственное автономное учреждение  
«Томская областная ветеринарная лаборатория»  
(ОГАУ «Томская облветлаборатория»)  
Испытательная лаборатория

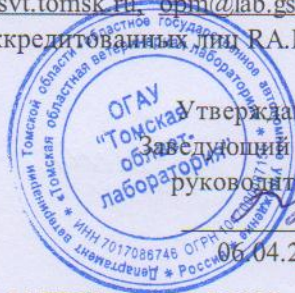
областного государственного автономного учреждения «Томская областная ветеринарная лаборатория»  
Юридический адрес: 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29

Адреса мест осуществления деятельности:

634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29  
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1  
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11  
тел. (3822) 900-315, 900-311, тел./факс (3822) 900-313, 900-312

E-mail: [lab@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:lab@lab.gsvt.tomsk.ru), [om@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:om@lab.gsvt.tomsk.ru), [opm@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:opm@lab.gsvt.tomsk.ru)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ПМ12 от 23.04.2015г.



Утверждено  
Заведующий отделом мониторинга,  
руководитель испытательной лаборатории  
Н.А.Кудрявцева

**Протокол испытаний № 2177 К от 06.04.2022**

**Наименование образца испытаний:** Вода питьевая

**заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "НОРМА ПЛЮС", ИНН: 7014063469, 634515, Российская Федерация, Томская обл., Томский район, с. Зоркальцево, Совхозная ул., д. ДОМ 14

**основание для проведения лабораторных исследований:** заявка на проведение исследований проб (образцов) от 23.03.2022

**дата документа основания:** 23.02.2022

**место отбора проб:** Российская Федерация, Томская обл., Томский район, д. Кудринский, участок, ул. Бодажкова, ба, водоразборная сеть после скважины № 5П-04

**дата и время отбора проб:** 23.03.2022 08:27

**отбор проб произвел:** проба отобрана и доставлена заказчиком

**масса пробы:** 2 литра

**количество проб:** 1

**дата поступления:** 23.03.2022 12:30

**даты проведения испытаний:** 23.02.2022 - 29.03.2022

**на соответствие требованиям:** СанПиН 1.2.3685-21

**Результаты испытаний:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Микробиологические показатели</b>						
1	Общее микробное число (ОМЧ) при 37°С	КОЕ/см <sup>3</sup>	В 1,0 см <sup>3</sup> не обнаружено	-	В 1,0 см <sup>3</sup> не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	число бактерий в 100 см <sup>3</sup>	В 100 см <sup>3</sup> не обнаружено	-	В 100 см <sup>3</sup> отсутствие	МУК 4.2.1018-01
<b>Показатели качества</b>						
3	Запах (20 С)	баллы	0	-	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Запах (60 С)	баллы	0	-	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
5	Привкус	баллы	0	-	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
6	Цветность	градусы	3,4	± 1,0	Не более 20	ГОСТ Р 57164-2016
7	Мутность	ЕМФ	Менее 1,0	-	Не более 2,6 (по формазину)	ГОСТ Р 57164-2016
8	Массовая концентрация марганца	мг/дм <sup>3</sup>	0,28	±0,04	Не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
<b>Показатели качества воды</b>						
9	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	0,26	±0,01	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72

Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации

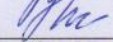
1	Термостат электрический сузовоздушный ТС-1/80 СПУ зав. № 41245	07.12.2021
2	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	11.03.2022

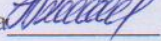
Результаты испытаний относятся к предоставленным образцам, подвергнутым испытаниям.

Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор образцов и достоверность сведений, предоставленных заказчиком.

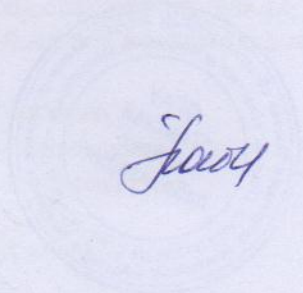
Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения испытательной лаборатории.

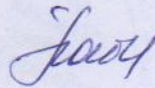
Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники):

В.А. Киселева  Ю.Е. Власова \_\_\_\_\_ Л.В. Самхардзе \_\_\_\_\_

Н.Г. Валиева  Н.Е. Антонова \_\_\_\_\_

06.04.2022





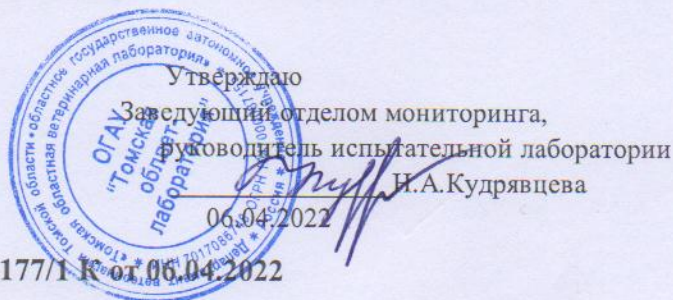
Ответственный за оформление протокола: Бабушкина Л.А.

Областное государственное автономное учреждение  
«Томская областная ветеринарная лаборатория»  
(ОГАУ «Томская облветлаборатория»)  
Испытательная лаборатория

областного государственного автономного учреждения «Томская областная ветеринарная лаборатория»  
Юридический адрес: 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29

Адреса мест осуществления деятельности:

634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29  
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1  
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11  
тел. (3822) 900-315, 900-311, тел./факс (3822) 900-313, 900-312  
E-mail: [lab@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:lab@lab.gsvt.tomsk.ru), [om@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:om@lab.gsvt.tomsk.ru), [opm@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:opm@lab.gsvt.tomsk.ru)



Протокол испытаний № 2177/1 К от 06.04.2022

**Наименование образца испытаний:** Вода питьевая

**заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "НОРМА ПЛЮС", ИНН: 7014063469, 634515, Российская Федерация, Томская обл., Томский район, с. Зоркальцево, Совхозная ул., д. ДОМ 14

**основание для проведения лабораторных исследований:** заявка на проведение исследований проб (образцов) от 23.03.2022

**дата документа основания:** 23.02.2022

**место отбора проб:** Российская Федерация, Томская обл., Томский район, д. Кудринский, участок, ул. Бодажкова, ба, водоразборная сеть после скважины № 5П-04

**дата и время отбора проб:** 23.03.2022 08:26

**отбор проб произвел:** проба отобрана и доставлена заказчиком

**масса пробы:** 0,5 литра

**количество проб:** 1

**дата поступления:** 23.03.2022 12:30

**даты проведения испытаний:** 23.02.2022 - 25.03.2022

**на соответствие требованиям:** СанПиН 1.2.3685-21

**Результаты испытаний:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
Микробиологические показатели						
1	E.coli	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	В 100 см <sup>3</sup> не обнаружено	-	В 100 см <sup>3</sup> отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013

**Применяемое оборудование:**

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации
1	Термостат электрический суховоздушный ТС-1\80СПУ зав. № 32827	26.11.2021

Результаты испытаний относятся к предоставленным образцам, подвергнутым испытаниям.

Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор образцов и достоверность сведений, предоставленных заказчиком.

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники):

В.А. Киселева *В.А. Киселева* Ю.Е. Власова\* \_\_\_\_\_ Л.В. Самхарадзе \_\_\_\_\_

Н.Г. Валиева \_\_\_\_\_ Н.Е. Антонова \_\_\_\_\_

06.04.2022

*Л.А. Бабушкина*

Ответственный за оформление протокола: Бабушкина Л.А.

Областное государственное автономное учреждение  
«Томская областная ветеринарная лаборатория»  
(ОГАУ «Томская облветлаборатория»)  
Испытательная лаборатория

областного государственного автономного учреждения «Томская областная ветеринарная лаборатория»  
Юридический адрес: 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29

Адреса мест осуществления деятельности:

634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29  
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1  
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11  
тел. (3822) 900-315, 900-311, тел./факс (3822) 900-313, 900-312

E-mail: [lab@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:lab@lab.gsvt.tomsk.ru), [om@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:om@lab.gsvt.tomsk.ru), [opm@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:opm@lab.gsvt.tomsk.ru)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц Р.А.З.У.21ПМ12 от 23.04.2015г.



Заведующий отделом мониторинга,  
руководитель испытательной лаборатории  
Н.А.Кудрявцева

**Протокол испытаний № 2175 К от 06.04.2022**

**Наименование образца испытаний:** Вода питьевая

**заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "НОРМА ПЛЮС", ИНН: 7014063469, 634515, Российская Федерация, Томская обл., Томский район, с. Зоркальцево, Совхозная ул., д. ДОМ 14

**основание для проведения лабораторных исследований:** заявка на проведение исследований проб (образцов) от 23.03.2022

**дата документа основания:** 23.02.2022

**место отбора проб:** Российская Федерация, Томская обл., Томский район, д. Березкино, пер. Озерный, 2а, водоразборная сеть после скважины № 46/78

**дата и время отбора проб:** 23.03.2022 09:02

**отбор проб произвел:** проба отобрана и доставлена заказчиком

**масса пробы:** 2 литра

**количество проб:** 1

**дата поступления:** 23.03.2022 12:30

**даты проведения испытаний:** 23.02.2022 - 29.03.2022

**на соответствие требованиям:** СанПиН 1.2.3685-21

**Результаты испытаний:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Микробиологические показатели</b>						
1	Общее микробное число (ОМЧ) при 37°C	КОЕ/см <sup>3</sup>	В 1,0 см <sup>3</sup> не обнаружено	-	В 1,0 см <sup>3</sup> не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	число бактерий в 100 см <sup>3</sup>	В 100 см <sup>3</sup> не обнаружено	-	В 100 см <sup>3</sup> отсутствие	МУК 4.2.1018-01
<b>Показатели качества</b>						
3	Запах (20 С)	баллы	0	-	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Запах (60 С)	баллы	0	-	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
5	Привкус	баллы	0	-	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
6	Цветность	градусы	1,9	± 0,5	Не более 20	ГОСТ Р 57164-2016
7	Мутность	ЕМФ	Менее 1,0	-	Не более 2,6 (по формазину)	ГОСТ Р 57164-2016
8	Массовая концентрация марганца	мг/дм <sup>3</sup>	<b>0,103</b>	±0,015	Не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
<b>Показатели качества воды</b>						
9	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,1	-	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72

**Применяемое оборудование:**

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации


1	Термостат электрический сузовоздушный ТС-1/80 СПУ зав. № 41245	07.12.2021
2	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	11.03.2022


Результаты испытаний относятся к предоставленным образцам, подвергнутым испытаниям.

Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор образцов и достоверность сведений, предоставленных заказчиком.

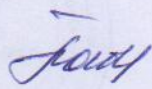
Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники):

В.А. Киселева  Ю.Е. Власова \_\_\_\_\_ Л.В. Самхарадзе \_\_\_\_\_

Н.Г. Валиева  Н.Е. Антонова \_\_\_\_\_

06.04.2022



Ответственный за оформление протокола: Бабушкина Л.А.

Областное государственное автономное учреждение  
«Томская областная ветеринарная лаборатория»  
(ОГАУ «Томская облветлаборатория»)  
Испытательная лаборатория

областного государственного автономного учреждения «Томская областная ветеринарная лаборатория»  
Юридический адрес: 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29

Адреса мест осуществления деятельности:

634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29  
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1  
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11  
тел. (3822) 900-315, 900-311, тел./факс (3822) 900-313, 900-312  
E-mail: [lab@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:lab@lab.gsvt.tomsk.ru), [om@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:om@lab.gsvt.tomsk.ru), [opm@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:opm@lab.gsvt.tomsk.ru)



Протокол испытаний № 2175/1 К от 06.04.2022

**Наименование образца испытаний:** Вода питьевая

**заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "НОРМА ПЛЮС", ИНН: 7014063469, 634515, Российская Федерация, Томская обл., Томский район, с. Зоркальцево, Совхозная ул., д. ДОМ 14

**основание для проведения лабораторных исследований:** заявка на проведение исследований проб (образцов) от 23.03.2022

**дата документа основания:** 23.02.2022

**место отбора проб:** Российская Федерация, Томская обл., Томский район, д. Березкино, пер. Озерный, 2а, водоразборная сеть после скважины № 46/78

**дата и время отбора проб:** 23.03.2022 09:02

**отбор проб произвел:** проба отобрана и доставлена заказчиком

**масса пробы:** 0,5 литра

**количество проб:** 1

**дата поступления:** 23.03.2022 12:30

**даты проведения испытаний:** 23.02.2022 - 25.03.2022

**на соответствие требованиям:** СанПиН 1.2.3685-21

**Результаты испытаний:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
Микробиологические показатели						
1	E.coli	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	В 100 см <sup>3</sup> не обнаружено	-	В 100 см <sup>3</sup> отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013

**Применяемое оборудование:**


№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации
1	Термостат электрический суховоздушный ТС-1\80СПУ зав. № 32827	26.11.2021

Результаты испытаний относятся к предоставленным образцам, подвергнутым испытаниям.

Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор образцов и достоверность сведений, предоставленных заказчиком.

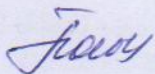
Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники):

В.А. Киселева  Ю.Е. Власова\* \_\_\_\_\_ Л.В. Самхарадзе \_\_\_\_\_

Н.Г. Валиева \_\_\_\_\_ Н.Е. Антонова \_\_\_\_\_

06.04.2022



Ответственный за оформление протокола: Бабушкина Л.А.



Областное государственное автономное учреждение  
«Томская областная ветеринарная лаборатория»  
(ОГАУ «Томская облветлаборатория»)  
Испытательная лаборатория

областного государственного автономного учреждения «Томская областная ветеринарная лаборатория»  
Юридический адрес: 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29

Адреса мест осуществления деятельности:

634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29  
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1  
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11  
тел. (3822) 900-315, 900-311, тел./факс (3822) 900-313, 900-312

E-mail: [lab@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:lab@lab.gsvt.tomsk.ru), [om@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:om@lab.gsvt.tomsk.ru), [opm@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:opm@lab.gsvt.tomsk.ru)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ПМ12 от 23.04.2015г.



Заведующий отделом мониторинга,  
руководитель испытательной лаборатории  
Н.А.Кудрявцева

**Протокол испытаний № 2176 К от 06.04.2022**

**Наименование образца испытаний:** Вода питьевая

**заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "НОРМА ПЛЮС", ИНН: 7014063469, 634515, Российская Федерация, Томская обл., Томский район, с. Зоркальцево, Совхозная ул., д. ДОМ 14

**основание для проведения лабораторных исследований:** заявка на проведение исследований проб (образцов) от 23.03.2022

**дата документа основания:** 23.02.2022

**место отбора проб:** Российская Федерация, Томская обл., Томский район, д. Петрово, ул. Гагарина, 41, водоразборная сеть после скважины № 2/99А

**дата и время отбора проб:** 23.03.2022 09:20

**отбор проб произвел:** проба отобрана и доставлена заказчиком

**масса пробы:** 2 литра

**количество проб:** 1

**дата поступления:** 23.03.2022 12:30

**даты проведения испытаний:** 23.02.2022 - 29.03.2022

**на соответствие требованиям:** СанПиН 1.2.3685-21

**Результаты испытаний:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Микробиологические показатели</b>						
1	Общее микробное число (ОМЧ) при 37°C	КОЕ/см <sup>3</sup>	В 1,0 см <sup>3</sup> не обнаружено	-	В 1,0 см <sup>3</sup> не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	число бактерий в 100 см <sup>3</sup>	В 100 см <sup>3</sup> не обнаружено	-	В 100 см <sup>3</sup> отсутствие	МУК 4.2.1018-01
<b>Показатели качества</b>						
3	Запах (20 С)	баллы	0	-	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Запах (60 С)	баллы	0	-	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
5	Привкус	баллы	0	-	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
6	Цветность	градусы	4,9	± 1,5	Не более 20	ГОСТ Р 57164-2016
7	Мутность	ЕМФ	Менее 1,0	-	Не более 2,6 (по формазину)	ГОСТ Р 57164-2016
8	Массовая концентрация марганца	мг/дм <sup>3</sup>	0,068	±0,010	Не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
<b>Показатели качества воды</b>						
9	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,1	-	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72

**Применяемое оборудование:**

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации


1	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ зав. № 41245	07.12.2021
2	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	11.03.2022

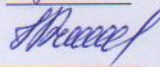
Результаты испытаний относятся к предоставленным образцам, подвергнутым испытаниям.

Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор образцов и достоверность сведений, предоставленных заказчиком.


Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники):

В.А. Киселева  Ю.Е. Власова \_\_\_\_\_ Л.В. Самхарадзе \_\_\_\_\_

Н.Г. Валиева  Н.Е. Антонова \_\_\_\_\_

06.04.2022



Ответственный за оформление протокола: Бабушкина Л.А.

Областное государственное автономное учреждение  
«Томская областная ветеринарная лаборатория»  
(ОГАУ «Томская облветлаборатория»)  
Испытательная лаборатория

областного государственного автономного учреждения «Томская областная ветеринарная лаборатория»  
Юридический адрес: 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29

Адреса мест осуществления деятельности:

634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29  
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1  
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11  
тел. (3822) 900-315, 900-311, тел./факс (3822) 900-313, 900-312  
E-mail: [lab@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:lab@lab.gsvt.tomsk.ru), [om@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:om@lab.gsvt.tomsk.ru), [opm@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:opm@lab.gsvt.tomsk.ru)



Утверждено  
Заведующий отделом мониторинга,  
руководитель испытательной лаборатории  
Н.А.Кудрявцева

Протокол испытаний № 2176/1 К от 06.04.2022

**Наименование образца испытаний:** Вода питьевая

**заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "НОРМА ПЛЮС", ИНН: 7014063469, 634515, Российская Федерация, Томская обл., Томский район, с. Зоркальцево, Совхозная ул., д. ДОМ 14

**основание для проведения лабораторных исследований:** заявка на проведение исследований проб (образцов) от 23.03.2022

**дата документа основания:** 23.02.2022

**место отбора проб:** Российская Федерация, Томская обл., Томский район, д. Петрово, ул. Гагарина, 41, водоразборная сеть после скважины № 2/99А

**дата и время отбора проб:** 23.03.2022 09:20

**отбор проб произвел:** проба отобрана и доставлена заказчиком

**масса пробы:** 0,5 литра

**количество проб:** 1

**дата поступления:** 23.03.2022 12:30

**даты проведения испытаний:** 23.02.2022 - 25.03.2022

**на соответствие требованиям:** СанПиН 1.2.3685-21

**Результаты испытаний:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Микробиологические показатели</b>						
1	E.coli	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	В 100 см <sup>3</sup> не обнаружено	-	В 100 см <sup>3</sup> отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013

**Применяемое оборудование:**


№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации
1	Термостат электрический суховоздушный ТС-1\80СПУ зав. № 32827	26.11.2021

Результаты испытаний относятся к предоставленным образцам, подвергнутым испытаниям.

Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор образцов и достоверность сведений, предоставленных заказчиком.

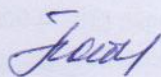
Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники):

В.А. Киселева  Ю.Е. Власова\* \_\_\_\_\_ Л.В. Самхарадзе \_\_\_\_\_

Н.Г. Валиева \_\_\_\_\_ Н.Е. Антонова \_\_\_\_\_

06.04.2022



Ответственный за оформление протокола: Бабушкина Л.А.



Областное государственное автономное учреждение  
«Томская областная ветеринарная лаборатория»  
(ОГАУ «Томская облветлаборатория»)  
Испытательная лаборатория

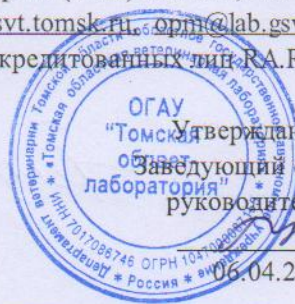
областного государственного автономного учреждения «Томская областная ветеринарная лаборатория»  
Юридический адрес: 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29

Адреса мест осуществления деятельности:

634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29  
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1  
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11  
тел. (3822) 900-315, 900-311, тел./факс (3822) 900-313, 900-312

E-mail: [lab@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:lab@lab.gsvt.tomsk.ru), [om@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:om@lab.gsvt.tomsk.ru), [opm@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:opm@lab.gsvt.tomsk.ru)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ПМ12 от 23.04.2015г.



Утверждаю  
Заведующий отделом мониторинга,  
руководитель испытательной лаборатории  
Н.А.Кудрявцева

**Протокол испытаний № 2173 К от 06.04.2022**

**Наименование образца испытаний:** Вода питьевая

**заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "НОРМА ПЛЮС", ИНН: 7014063469, 634515, Российская Федерация, Томская обл., Томский район, с. Зоркальцево, Совхозная ул., д. ДОМ 14

**основание для проведения лабораторных исследований:** заявка на проведение исследований проб (образцов) от 23.03.2022

**дата документа основания:** 23.02.2022

**место отбора проб:** Российская Федерация, Томская обл., Томский район, д. Нелюбино, ул. Майская, водоразборная сеть после скважины № 95/81

**дата и время отбора проб:** 23.03.2022 08:25

**отбор проб произвел:** проба отобрана и доставлена заказчиком

**масса пробы:** 2 литра

**количество проб:** 1

**дата поступления:** 23.03.2022 12:30

**даты проведения испытаний:** 23.02.2022 - 29.03.2022

**на соответствие требованиям:** СанПиН 1.2.3685-21

**Результаты испытаний:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	ИД на метод испытаний
<b>Микробиологические показатели</b>						
1	Общее микробное число (ОМЧ) при 37°C	КОЕ/см <sup>3</sup>	В 1,0 см <sup>3</sup> не обнаружено	-	В 1,0 см <sup>3</sup> не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	число бактерий в 100 см <sup>3</sup>	В 100 см <sup>3</sup> не обнаружено	-	В 100 см <sup>3</sup> отсутствие	МУК 4.2.1018-01
<b>Показатели качества</b>						
3	Запах (20 С)	баллы	0	-	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Запах (60 С)	баллы	0	-	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
5	Привкус	баллы	0	-	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
6	Цветность	градусы	2,1	± 0,6	Не более 20	ГОСТ Р 57164-2016
7	Мутность	ЕМФ	Менее 1,0	-	Не более 2,6 (по формазину)	ГОСТ Р 57164-2016
8	Массовая концентрация марганца	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,01	-	Не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
<b>Показатели качества воды</b>						
9	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,1	-	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72

**Применяемое оборудование:**

№ п/п	Наименование оборудования	Дата проверки/аттестации

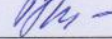
1	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ зав. № 41245	07.12.2021
2	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	11.03.2022


Результаты испытаний относятся к предоставленным образцам, подвергнутым испытаниям.

Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор образцов и достоверность сведений, предоставленных заказчиком.

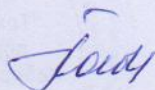
Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники):

В.А. Киселева  Ю.Е. Власова \_\_\_\_\_ Л.В. Самхарадзе \_\_\_\_\_

Н.Г. Валиева  Н.Е. Антонова \_\_\_\_\_

06.04.2022



Ответственный за оформление протокола: Бабушкина Л.А.

Областное государственное автономное учреждение  
«Томская областная ветеринарная лаборатория»  
(ОГАУ «Томская облветлаборатория»)  
Испытательная лаборатория

областного государственного автономного учреждения «Томская областная ветеринарная лаборатория»  
Юридический адрес: 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29

Адреса мест осуществления деятельности:

634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29  
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1  
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11  
тел. (3822) 900-315, 900-311, тел./факс (3822) 900-313, 900-312  
E-mail: [lab@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:lab@lab.gsvt.tomsk.ru), [om@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:om@lab.gsvt.tomsk.ru), [opm@lab.gsvt.tomsk.ru](mailto:opm@lab.gsvt.tomsk.ru)



Утверждаю  
Заведующий отделом мониторинга,  
руководитель испытательной лаборатории  
Н.А.Кудрявцева

Протокол испытаний № 2173/1 К от 06.04.2022

**Наименование образца испытаний:** Вода питьевая

**заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "НОРМА ПЛЮС", ИНН: 7014063469, 634515, Российская Федерация, Томская обл., Томский район, с. Зоркальцево, Совхозная ул., д. ДОМ 14

**основание для проведения лабораторных исследований:** заявка на проведение исследований проб (образцов) от 23.03.2022

**дата документа основания:** 23.02.2022

**место отбора проб:** Российская Федерация, Томская обл., Томский район, д. Нелюбино, ул. Майская, водоразборная сеть после скважины № 95/81

**дата и время отбора проб:** 23.03.2022 08:25

**отбор проб произвел:** проба отобрана и доставлена заказчиком

**масса пробы:** 0,5 литра

**количество проб:** 1

**дата поступления:** 23.03.2022 12:30

**даты проведения испытаний:** 23.02.2022 - 25.03.2022

**на соответствие требованиям:** СанПиН 1.2.3685-21

**Результаты испытаний:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
Микробиологические показатели						
1	E.coli	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	В 100 см <sup>3</sup> не обнаружено	-	В 100 см <sup>3</sup> отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013

**Применяемое оборудование:**

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации
1	Термостат электрический суховоздушный ТС-1\80СПУ зав. № 32827	26.11.2021

Результаты испытаний относятся к предоставленным образцам, подвергнутым испытаниям.

Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор образцов и достоверность сведений, предоставленных заказчиком.

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники):

В.А. Киселева *В.А. Киселева* Ю.Е. Власова \* \_\_\_\_\_ Л.В. Самхарадзе \_\_\_\_\_

Н.Г. Валиева \_\_\_\_\_ Н.Е. Антонова \_\_\_\_\_

06.04.2022

*Л.А. Бабушкина*

Ответственный за оформление протокола: Бабушкина Л.А.