

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области»  
Испытательная лаборатория**

Юридический адрес: 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42.  
Телефон, факс: +7 (3822) 54-09-27  
Адрес места осуществления деятельности:  
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\*\*\*  
ОКПО 73745417, ОГРН 1057000088133  
ИНН/КПП 7017110050/701701001

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.510118,  
Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице: 24.06.2015

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)  
№ П00000893 от 24 марта 2020г.**

<b>Наименование пробы (образца):</b>	<u>Вода питьевая холодная из водонапорной башни</u>		
<b>НД на продукцию, срок годности (при наличии):</b>	<u>-</u>		
<b>Изготовитель:</b>	<u>нет</u> (наименование, фактический адрес, страна).		
<b>Дата изготовления:</b>	<u>нет</u>	<b>Номер партии:</b>	<u>-</u>
<b>Объем партии:</b>	<u>нет</u>	<b>Количество образца на объекте:</b>	<u>нет</u>
<b>Дата и время отбора пробы (образца):</b>	<u>17.03.2020 15:13</u>	<b>Дата и время доставки пробы (образца):</b>	<u>17.03.2020 15:40</u>
<b>Количество переданных единиц для испытаний (вес):</b>	<u>0,5 л; 2,0 л</u>		
<b>Внешний вид образца при доставке, упаковка:</b>	<u>стеклянные бутылки</u>		
<b>Код пробы (образца)</b>	<u>1416.12.1.20.03; 1416.13.1.20.03</u>		
<b>Цель исследований, основание:</b>	<u>заявление, договор (не в целях обеспечения гос.услуг)</u> (план СГМ, план КНМ, заявление и т.д., реквизиты Поручения/заявления (договора))		
<b>Наименование заказчика, его адрес:</b>	<u>ООО "Аква-Сервис" г.Томск, ул.Набережная реки Томи, №29, 7005007193/1127025000090</u>		
<b>Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):</b>	<u>ООО "Аква-Сервис" г.Томск, ул.Набережная реки Томи, №29</u> (наименование и юридический адрес) (Ф.И.О. и адрес государственной регистрации деятельности или адрес проживания)		
<b>Место отбора пробы (образца):</b>	<u>Томская область, Первомайский район, д.Успенка, (водонапорная башня)</u> (наименование объекта, адрес)		
<b>НД на методику отбора:</b>	<u>ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб"; ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа", Акт отбора проб (образцов) №04517032003</u>		
<b>Условия транспортировки:</b>	<u>сумка-термос, t +4С</u>		
<b>Условия хранения:</b>	<u>соблюдены, и соответствуют требованиям к условиям хранения данного вида образца</u>		
<b>Дополнительные сведения:</b>	<u>СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества"; ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования".</u>		

Руководитель (заместитель руководителя) ИЛ:



Лабунец В.А.

(Ф.И.О)

Лицо, ответственное за оформление протокола:

Лексина Е.В.

(Ф.И.О)

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

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

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

лист 1 из 4

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  
бактериологического исследования  
(регистрационный номер лаборатории 1404)

Код образца (пробы): 1416.12.1.20.03

№ п/п	Определяемые показатели	Результат исследования	Допустимый уровень	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Общее число мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (ОМЧ)	13	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
2	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	не обнаружены	не допускаются	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.п.8.2-8.3
3	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	не обнаружены	не допускаются	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.п.8.2-8.3

Дополнительные сведения: количество исследований: 2


Дата проведения исследований (испытаний): с 17.03.2020 г по 20.03.2020 г

Дата выдачи результатов исследования: 20.03.2020 г

Сведения об оборудовании, используемого при проведении исследований (испытаний)

Наименование средства измерения, испытательного оборудования: марка, Инвентарный номер, дата ввода в эксплуатацию	Заводской номер	Свидетельство о поверке, аттестат (протокол аттестации И.О.)		
		номер	дата выдачи	действительно до:
Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80СПУ 041433113120032 2009г	№ 22014	46/0156-04/18	10.04.2018	10.04.2020
Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80СПУ 041433113120039 2010г	№ 28455	46/0157-04/18	10.04.2018	10.04.2020
Водяная многоместная баня УТ 4300Е 341433112440011 2017г	310498	46/Л-146-06/19	13.06.2019	12.06.2021

Результаты утвердил:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо)	Лабунец В.А.	



лист 2 из 4

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

Результаты исследований (испытаний)  
(регистрационный номер лаборатории 616)

Код образца (пробы) 1416.13.1.20.03

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения (для граф 4,5,6)	Допустимый уровень	Результат исследования	Нормы погрешно- сти +/-	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6	7
1	запах при 20 С	балл	2 не более	3	-	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	запах при 60 С	балл	2 не более	3	-	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
3	привкус	балл	2 не более	3	-	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
4	цветность	градус	20,0 не более	7,6	2,3	ГОСТ 31868-2012 п.5 (метод Б)
5	мутность	мг/дм <sup>3</sup>	1,5 не более	19,2	2,7	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213- 05
6	сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	500,0 не более	4,7	1,3	ГОСТ 31940-2012 п.6 (метод 3)
7	хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	350,0 не более	5,8	0,6	ГОСТ 4245-72 п.2
8	аммиак	мг/дм <sup>3</sup>	1,5 не более	0,40	0,08	ГОСТ 33045-2014 п. 5 (Метод А)
9	нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	45,0 не более	< 0,02	-	ГОСТ 33045-2014 п. 9 Метод Д)
10	нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	3,3 не более	0,155	0,059	ГОСТ 33045-2014 п. 6 (Метод Б)
11	марганец	мг/дм <sup>3</sup>	0,1 не более	0,12	0,02	ГОСТ 4974-2014 п.6 (метод А)
12	железо	мг/дм <sup>3</sup>	0,3 не более	2,8	0,4	ГОСТ 4011-72 п.2
13	кремний	мг/дм <sup>3</sup>	10,0 не более	7,2	1,4	ПНД Ф 14.1:2:4.215-0 6
14	фосфаты	мг/дм <sup>3</sup>	3,5 не болес	0,07	0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.112-9 7

15	водородный показатель	ед. Ph	6 - 9	7,3	0,2	ПНДФ 14.1:2:3:4:121-97
16	общая минерализация	мг/дм³	1000,0 не более	112,5	11,3	ГОСТ 18164-72
17	жесткость	° Ж	7,0 не более	5,2	0,5	ГОСТ 31954-2012 метод А п.4
18	окисляемость перманганатная	мгО/дм³	5,0 не более	1,52	0,46	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
19	нефтепродукты	мг/дм³	0,1 не более	< 0,02	-	ПНДФ 14.1:2:4.168-2000

Дополнительные сведения: количество исследований - 19

Дата проведения исследований (испытаний) с 17.03.2020 по 24.03.2020

Дата выдачи результатов: 24.03.2020

Сведения об оборудовании, используемом при проведении исследований (испытаний), измерений:

наименование средства измерения, испытательного оборудования, марка, инвентарный номер, дата ввода в эксплуатацию	заводской номер	свидетельство о поверке, аттестат (протокол аттестации ИО)		
		номер	дата выдачи	действительно до:
Весы аналитические ВЛР-200, 041400000000006, 2002	Б 471	31175/202	22.11.2019	21.11.2020
pH-метр-милливольтметр pH-150 МА, 041433113240077, 2006	№061073	25340/203	06.08.2019	05.08.2020
Концентрагомер КН-2 м, 041433112420102, 2008	654	55210/203	13.05.2019	12.05.2020
Баня водяная многоместная Stegler ТБ – 6А, 343303250500000015, 2018	140439	46/Л-147-06/19	13.06.2019	12.06.2020
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-2, б/н, 2008	206-8	40840/203	24.06.2019	23.06.2022
Спектрофотометр ПЭ-5400УФ, 241433211440001, 2013	54УФ216	86305/203	14.06.2019	13.06.2020

Результаты утвердил:

Должность	Ф.И.О.
Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо):	Параева И. С.



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

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

## Испытательная лаборатория

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

Телефон, факс: +7 (3822) 54-09-27

Адрес места осуществления деятельности:

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\*\*\*

ОКПО 73745417, ОГРН 1057000088133

ИНН/КПП 7017110050/701701001

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц

№ RA.RU.510118,

Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице: 24.06.2015

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)

№ П00000826 от 20 марта 2020г.

Наименование пробы (образца):	Вода питьевая холодная из разводящей сети		
НД на продукцию, срок годности (при наличии):	-		
Изготовитель:	нет (наименование, фактический адрес, страна)		
Дата изготовления:	нет	Номер партии:	-
Объем партии:	нет	Количество образца на объекте:	нет
Дата и время отбора пробы (образца):	17.03.2020 15:25	Дата и время доставки пробы (образца):	17.03.2020 15:40
Количество переданных единиц для испытаний (вес):	0,5 л; 0,5 л		
Внешний вид образца при доставке, упаковка:	стеклянные бутылки		
Код пробы (образца)	1418.12.1.20.03; 1418.13.1.20.03		
Цель исследований, основание:	заявление, договор (не в целях обеспечения гос.услуг) (план СГМ, план КНМ, заявление и т.д., реквизиты Поручения/заявления (договора))		
Наименование заказчика, его адрес:	ООО "Аква-Сервис" г.Томск, ул.Набережная реки Томи, №29, 7005007193/1127025000090		
Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):	ООО "Аква-Сервис" г.Томск, ул.Набережная реки Томи, №29 (наименование и юридический адрес) (Ф.И.О. и адрес государственной регистрации деятельности или адрес проживания)		
Место отбора пробы (образца):	Томская область, Первомайский район, д.Успенка, д.108 (водопроводная колонка) (наименование объекта, адрес)		
НД на методику отбора:	ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб"; ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа", Акт отбора проб (образцов) №04517032003		
Условия транспортировки:	сумка-термос, t +4С		
Условия хранения:	соблюдены, и соответствуют требованиям к условиям хранения данного вида образца		
Дополнительные сведения:	СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества"; ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования".		

Руководитель (заместитель руководителя) ИЛ:

Лицо, ответственное за оформление протокола:



Лабунец В.А.

(Ф.И.О)

Лексина Е.В.

(Ф.И.О)

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

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

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

лист 1

из 5

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  
бактериологического исследования  
(регистрационный номер лаборатории 1405)

Код образца (пробы): 1418.12.1.20.03

№ п/п	Определяемые показатели	Результат исследования	Допустимый уровень	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Общее число мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (ОМЧ)	17	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
2	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	не обнаружены	не допускаются	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.п.8.2-8.3
3	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	не обнаружены	не допускаются	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.п.8.2-8.3

Дополнительные сведения: количество исследований: 2


Дата проведения исследований (испытаний): с 17.03.2020 г по 20.03.2020 г

Дата выдачи результатов исследования: 20.03.2020 г

Сведения об оборудовании, используемого при проведении исследований (испытаний)

Наименование средства измерения, испытательного оборудования: марка, Инвентарный номер, дата ввода в эксплуатацию	Заводской номер	Свидетельство о поверке, аттестат (протокол аттестации И.О.)		
		номер	дата выдачи	действительно до:
Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80СПУ 041433113120032 2009г	№ 22014	46/0156-04/18	10.04.2018	10.04.2020
Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80СПУ 041433113120039 2010г	№ 28455	46/0157-04/18	10.04.2018	10.04.2020
Водяная многоместная баня УТ 4300Е 341433112440011 2017г	310498	46/Л-146-06/19	13.06.2019	12.06.2021

Результаты утвердил:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо)	Лабунец В.А.	



лист 2 из 5

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

Результаты исследований (испытаний)  
(регистрационный номер лаборатории 617)

Код образца (пробы) 1418.13.1.20.03

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения (для граф 4,5,6)	Допустимый уровень	Результат исследования	Нормы погрешно- сти +/-	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6	7
1	запах при 20 С	балл	2 не более	1	-	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	запах при 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	20,0 не более	5,3	1,6	ГОСТ 31868-2012 п.5 (метод Б)
5	мутность	мг/дм <sup>3</sup>	1,5 не более	15,2	2,1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213- 05

Дополнительные сведения: количество исследований - 5

Дата проведения исследований (испытаний) с 17.03.2020 по 17.03.2020

Дата выдачи результатов: 19.03.2020

Сведения об оборудовании, используемом при проведении исследований (испытаний), измерений:

наименование средства измерения, испытательного оборудования, марка, инвентарный номер, дата ввода в эксплуатацию	заводской номер	свидетельство о поверке, аттестат (протокол аттестации ИО)		
		номер	дата выдачи	действительно до:
Баня водяная многоступенчатая Stegler ТВ – 6А, 343303250500000015, 2018	140439	46/Л-147-06/19	13.06.2019	12.06.2020
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-2, 6/н, 2008	206-8	40840/203	24.06.2019	23.06.2022
Спектрофотометр ПЭ-5400УФ, 241433211440001, 2013	54УФ216	86305/203	14.06.2019	13.06.2020

Результаты утвердил:

Должность	Ф.И.О.
Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо):	Параева И. С.



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

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области»  
Испытательная лаборатория**

Юридический адрес: 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42.  
Телефон, факс: +7 (3822) 54-09-27  
Адрес места осуществления деятельности:  
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\*\*\*  
ОКПО 73745417, ОГРН 1057000088133  
ИНН/КПП 7017110050/701701001

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.510118,  
Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице: 24.06.2015

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)

**№ П00001021 от 30 марта 2020г.**

<b>Наименование пробы (образца):</b>	<u>Вода питьевая холодная из разводящей сети</u>		
<b>НД на продукцию, срок годности (при наличии):</b>	<u>-</u>		
<b>Изготовитель:</b>	<u>нет</u>	<u>(наименование, фактический адрес, страна)</u>	
<b>Дата изготовления:</b>	<u>нет</u>	<b>Номер партии:</b>	<u>-</u>
<b>Объем партии:</b>	<u>нет</u>	<b>Количество образца на объекте:</b>	<u>нет</u>
<b>Дата и время отбора пробы (образца):</b>	<u>26.03.2020 12:15</u>	<b>Дата и время доставки пробы (образца):</b>	<u>26.03.2020 13:20</u>
<b>Количество переданных единиц для испытаний (вес):</b>	<u>0,5 л; 0,5 л</u>		
<b>Внешний вид образца при доставке, упаковка:</b>	<u>стеклянные бутылки</u>		
<b>Код пробы (образца)</b>	<u>1853.12.1.20.03; 1853.13.1.20.03</u>		
<b>Цель исследований, основание:</b>	<u>заявление, договор (не в целях обеспечения гос.услуг)</u> <u>(план СГМ, план КНМ, заявление и т.д., реквизиты Поручения/заявления (договора))</u>		
<b>Наименование заказчика, его адрес:</b>	<u>ООО "Аква-Сервис" г.Томск, ул.Набережная реки Томи, №29, 7005007193/1127025000090</u>		
<b>Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):</b> <u>ООО "Аква-Сервис" г.Томск, ул.Набережная реки Томи, №29</u> <u>(наименование и юридический адрес) (Ф.И.О. и адрес государственной регистрации деятельности или адрес проживания)</u>			
<b>Место отбора пробы (образца):</b>	<u>Томская область, Первомайский район, д.Успенка, д.108 (водопроводная колонка)</u> <u>(наименование объекта, адрес)</u>		
<b>НД на методику отбора:</b>	<u>ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб"; ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа", Акт отбора проб (образцов) №04526032001</u>		
<b>Условия транспортировки:</b>	<u>сумка-термос, t +4С</u>		
<b>Условия хранения:</b>	<u>соблюдены, и соответствуют требованиям к условиям хранения данного вида образца</u>		
<b>Дополнительные сведения:</b>	<u>СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества"; ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования".</u>		

**Руководитель (заместитель руководителя) ИЛ:**



Лабунец В.А.

(Ф.И.О)

**Лицо, ответственное за оформление протокола:**

Лексина Е.В.

(Ф.И.О)

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

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

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

ЛИСТ 1

из 2

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  
бактериологического исследования  
(регистрационный номер лаборатории 1771)

Код образца (пробы): 1853.12.1.20.03

№ п/п	Определяемые показатели	Результат исследования	Допустимый уровень	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Общее число мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (ОМЧ)	16	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
2	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	не обнаружены	не допускаются	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.п.8.2-8.3
3	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	не обнаружены	не допускаются	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.п.8.2-8.3

Дополнительные сведения: количество исследований: 2


Дата проведения исследований (испытаний): с 26.03.2020 г по 30.03.2020 г

Дата выдачи результатов исследования: 30.03.2020 г

Сведения об оборудовании, используемого при проведении исследований (испытаний)

Наименование средства измерения, испытательного оборудования: марка, Инвентарный номер, дата ввода в эксплуатацию	Заводской номер	Свидетельство о поверке, аттестат (протокол аттестации И.О.)		
		номер	дата выдачи	действительно до:
Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80СПУ 041433113120032 2009г	№ 22014	46/0156-04/18	10.04.2018	10.04.2020
Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80СПУ 041433113120039 2010г	№ 28455	46/0157-04/18	10.04.2018	10.04.2020
Водяная многоместная баня UT 4300E 341433112440011 2017г	310498	46/Л-146-06/19	13.06.2019	12.06.2021

Результаты утвердил:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо)	Иванов В.В.	



лист 2 из 3

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

Результаты исследований (испытаний)  
(регистрационный номер лаборатории 711)

Код образца (пробы) 1853.13.1.20.03

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения (для граф 4,5,6)	Допустимый уровень	Результат исследования	Нормы погрешности +/-	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6	7
1	запах при 20 С	балл	2 не более	2	-	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	запах при 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	20,0 не более	6,8	2,0	ГОСТ 31868-2012 п.5 (метод Б)
5	мутность	мг/дм³	1,5 не более	18,3	2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05

Дополнительные сведения: количество исследований - 5


Дата проведения исследований (испытаний) с 26.03.2020 по 26.03.2020

Дата выдачи результатов: 30.03.2020

Сведения об оборудовании, используемом при проведении исследований (испытаний), измерений:

наименование средства измерения, испытательного оборудования, марка, инвентарный номер, дата ввода в эксплуатацию	заводской номер	свидетельство о поверке, аттестат (протокол аттестации ИО)		
		номер	дата выдачи	действительно до:
Баня водяная многоступенчатая Stegler TB – 6A, 343303250500000015, 2018	140439	46/Л-147-06/19	13.06.2019	12.06.2020
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-2, б/н, 2008	206-8	40840/203	24.06.2019	23.06.2022
Спектрофотометр ПЭ-5400УФ, 241433211440001, 2013	54УФ216	86305/203	14.06.2019	13.06.2020

Результаты утвердил:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо):	Параева И. С.	



лист 3 из 3

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

Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.

Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу