



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения

«Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»)

Орган инспекции №РА.РУ.710008

630099 г. Новосибирск, ул. Фрунзе, 84,

Тел/факс: 224-58-38, телефон:2240872, E-mail: cgnso@cn.ru

Экспертное заключение

по результатам лабораторных исследований

№ 10-1/004637 от 13.12.2021

1. **Наименование образца(ов) (пробы):** 1. Питьевая вода; 2. Питьевая вода
2. **Дата(ы) изготовления *:**
3. **Изготовитель(и) *:** Администрация Базовского с/с, НСО, Чулымский район. с.Базово, ул.Центральная, 36; Администрация Базовского с/с, НСО, Чулымский район. с.Базово, ул.Центральная, 36
4. **Объем(ы) партии *:** -
5. **Цель отбора:** производственный контроль
6. **Наименование объекта:** Администрация Базовского сельсовета Чулымского района Новосибирской области.
7. **Адрес объекта:** 632582, НСО, Чулымский р-н, Чулым г, Центральная ул, д. 36
8. **Место (адрес) отбора:** скважина № 50-84; скважина № 15231; 632582, Новосибирская область, Чулымский р-н, Базово п, Раздольная ул, д. 7; 632587, Новосибирская область, Чулымский р-н, Алексеевка п, Центральная ул, д. 1а
9. **Для экспертизы представлены документы:**
- протоколы лабораторных исследований №№ 27500, 27515 от 10.12.2021г., выданные ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области".
10. **При экспертизе использованы нормативные документы:** Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания. СанПиН 1.2.3685-21
11. **Заключение:** Пробы питьевой воды централизованного водоснабжения по исследованным санитарно-микробиологическим показателям соответствуют требованиям СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания". Раздел III. Нормативы качества и безопасности воды.
Проба воды (протокол № 27500 от 10.12.2021г.) по исследованным санитарно-гигиеническим показателям не соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания". Раздел III. Нормативы качества и безопасности воды в связи с превышением ПДК мутности в 1,15 раз, общей жесткости в 1,35 раз.
Проба питьевой воды (протокол № 27515 от 10.12.2021г.) по исследованным санитарно-гигиеническим показателям не соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания". Раздел III. Нормативы качества и безопасности воды в связи с превышением ПДК мутности в 1,3 раза.

. Заведующий отделением гигиены труда и коммунальной гигиены, врач по общей гигиене, эксперт:

Р. М. Каримов



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
 (ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»)

Юридический адрес: 630099, г. Новосибирск, ул. Фрунзе, д. 84.
 Тел/факс: 8(383) 227-04-96; E-mail: ilc.cgnso@yandex.ru
 Адреса мест осуществления деятельности:
 630099, Россия, Новосибирская область, г.Новосибирск, ул.Фрунзе, 84;
 630099, Россия, Новосибирская область, г.Новосибирск, ул.Ядринцевская, д.69;
 630132, Россия, Новосибирская область, г.Новосибирск, ул.Челюскинцев, д. 7а, лит. А, А1, Б, Б1



RA.RU.510117



УТВЕРЖДАЮ
 Заведующий отделением приема проб

И.О. Крыласова
 10 декабря 2021 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 27500 от 10 декабря 2021 г.

1	Сведения о Заказчике:		
1.1	Наименование*	Администрация Базовского сельсовета Чулымского района Новосибирской области	
1.2	Юридический адрес*	632582, НСО, Чулымский р-н, Чулым г, Центральная ул, д. 36	
1.3	Фактический адрес места осуществления деятельности*	-	
1.4	Цель исследований	производственный контроль	
1.5	Основание (наименование, номер документа)	Контракт №3610978 от 12.11.2021 г.	
2	Сведения об образце		
2.1	Код образца	029850.СБ.25.11.2021	
2.2	Наименование образца испытаний*	1. Питьевая вода	
2.3	Документ в соответствии с которым изготовлен образец*	-	
2.4	Изготовитель:		
	Наименование*	Администрация Базовского с/с	
	Юридический адрес*	НСО, Чулымский район. с.Базово, ул.Центральная, 36	
	Фактический адрес места осуществления деятельности*	-	
2.5	Дата изготовления (розлива)*:		
2.6	Тара, упаковка*	стерильный флакон, пластмассовая емкость	
2.7	Объем партии*	Спецмарка*	-
2.8	Объем (количество) образца*	Ед. изм.	л
2.9	Дата и время отбора*	25 ноября 2021 г.	07:00 - -
2.10	Наименование и адрес ЮЛ или ИП или ФЛ, у которого отобран образец*	Администрация Базовского сельсовета Чулымского района Новосибирской области; 632582, НСО, Чулымский р-н, Чулым г, Центральная ул, д. 36	
2.11	Место (адрес) отбора*	632582, Новосибирская область, Чулымский р-н, Базово п, Раздольная ул, д. 7, скважина № 50-84	
2.12	Ф.И.О. и должность отобравшего образец, наименование организации*	Сутурина Л. В., помощник врача по гигиене питания; ФФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области" в Коченевском районе	
2.13	НД на метод отбора*	ГОСТ 31942-2012	
2.14	Реквизиты документа об отборе образца*	Акт отбора проб (образцов) 3 № 3610978 от 25.11.2021	
2.15	Условия доставки*	Автотранспорт, сумка-холодильник с хладоэлементами	Температура*: +5 °C
2.16	Дата и время доставки в ИЛЦ	25 ноября 2021 г.	14 Час 00 Мин
3	Дополнительные сведения		

*Информация предоставлена Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, ИЛЦ не несет ответственность за указанную информацию, кроме того, в случае, если указанная информация может оказать влияние на достоверность представленных результатов, включая их возможную интерпретацию, то ИЛЦ не несет ответственность за действия (а равно бездействие) Заказчика или третьей стороны при использовании информации содержащейся в данном протоколе испытаний.

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Место проведения испытаний:	630099, НСО, Новосибирск г, Фрунзе ул, д. 84				
Номер направления:	ПК 296140				
Дата и время поступления пробы в лабораторию	25 ноября 2021 г.	14	час	00	мин
Даты проведения испытаний	Начало:	25 ноября 2021 г.	Окончание:	29 ноября 2021 г.	

Определяемая характеристика (показатель)	Результаты испытаний	Ед. изм	Документ содержащий правила и методы испытаний
029850.СВ.25.11.2021 1. Питьевая вода			
колифаги	не обнаружены	БОЕ/100 мл (см3)	МУК 4.2.1018-01 п.8.5, приложение 1
Общее число микроорганизмов / ОМЧ	0	КОЕ/мл (см3)	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие (обобщенные) колиформные бактерии / ОКБ	не обнаружены	КОЕ/100 мл (см3)	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
Термотолерантные колиформные бактерии / ТКБ	не обнаружены	КОЕ/100 мл (см3)	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

Дополнительные сведения:

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Место проведения испытаний:	630099, НСО, Новосибирск г, Фрунзе ул, д. 84				
Номер направления:	ПК 296141				
Дата и время поступления пробы в лабораторию			час		мин
Даты проведения испытаний	Начало:	25 ноября 2021 г.	Окончание:	9 декабря 2021 г.	

Средства измерений: Анализатор жидкости "Анион-4101" Св. № С-НН/30-03-2021/50296316 от 30.03.2021 до 30.03.2022; Спектрофотометр ПромЭкоЛаб/ПЭ-5400В Св. № С-НН/28-05-2021/66761985 от 28.05.2021 до 28.05.2022; Анализатор жидкости "Флюорат-02-1" Св. № С-НН/15-10-2021/102441299 от 15.10.2021 до 15.10.2022

Определяемая характеристика (показатель)	Результаты испытаний	Ед. изм	Документ содержащий правила и методы испытаний
029850.СВ.25.11.2021 1. Питьевая вода			
Запах при 20° С	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
Запах при 60° С	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
Вкус и привкус	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
Мутность при длине волны 530нм	1,73±0,34	мг/дм3	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
Цветность	14,1±2,8	градусы	ГОСТ 31868-2012 Метод Б
рН	6,9±0,2	ед. рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Массовая концентрация сухого остатка	797±72	мг/дм3	ПНДФ 14.1:2:4.114-97
Перманганатная окисляемость	4,73±0,47	мгО/дм3	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) п.8.4 способ В
Общая жесткость	9,5±1,4	° ж	ГОСТ 31954-2012 п.4 метод А
Массовая концентрация нефтепродуктов	<0,005	мг/дм3	ПНДФ 14.1:2:4.128-98
массовая концентрация АПАВ	<0,025	мг/дм3	ГОСТ 31857-2012
Массовая концентрация общего железа	0,15±0,03	мг/дм3	ГОСТ 4011-72 п.2
Массовая концентрация фенолов (общих и летучих)	<0,0005	мг/дм3	ПНДФ 14.1:2:4.182-02

Дополнительные сведения:

Полученные результаты испытаний распространяются только на испытанный образец, предоставленный Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, в состоянии на момент его доставки в ИЛЦ.

Лицо, ответственное за оформление протокола:

помощник врача по коммунальной гигиене
(должность)


(подпись)

Н.В. Аникина
(ФИО)

КОНЕЦ ПРОТОКОЛА

ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»	Код формы: Ц.7.02 (издание 8)
Протокол испытаний № 27500 от 10 декабря 2021 г.	Действует с 01.10.2021
Данный протокол не может быть частично воспроизведен без письменного согласия ИЛЦ	стр. 2 из 2



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
 (ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»)

Юридический адрес: 630099, г. Новосибирск, ул. Фрунзе, д. 84.
 Тел/факс: 8(383) 227-04-96; E-mail: ilc.cgnso@yandex.ru

Адреса мест осуществления деятельности:
 630099, Россия, Новосибирская область, г.Новосибирск, ул.Фрунзе, 84;
 630099, Россия, Новосибирская область, г.Новосибирск, ул.Ядринцевская, д.69;
 630132, Россия, Новосибирская область, г.Новосибирск, ул.Челюскинцев, д. 7а, лит. А, А1, Б, Б1



RA.RU.510117



УТВЕРЖДАЮ
 Заведующий отделением приема проб

И.О. Крыласова

10 декабря 2021 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 27515 от 10 декабря 2021 г.

1	Сведения о Заказчике:	
1.1	Наименование*	Администрация Базовского сельсовета Чулымского района Новосибирской области
1.2	Юридический адрес*	632582, НСО, Чулымский р-н, Чулым г, Центральная ул, д. 36
1.3	Фактический адрес места осуществления деятельности*	-
1.4	Цель исследований	производственный контроль
1.5	Основание (наименование, номер документа)	Контракт №3610978 от 12.11.2021 г.
2	Сведения об образце	
2.1	Код образца	029852.СБ.25.11.2021
2.2	Наименование образца испытаний*	2. Питьевая вода
2.3	Документ в соответствии с которым изготовлен образец*	-
2.4	Изготовитель:	
	Наименование*	Администрация Базовского с/с
	Юридический адрес*	НСО, Чулымский район. с.Базово, ул.Центральная, 36
	Фактический адрес места осуществления деятельности*	-
2.5	Дата изготовления (розлива)*:	
2.6	Тара, упаковка*	стерильный флакон, пластмассовая емкость
2.7	Объем партии*	-
		Спецмарка* -
2.8	Объем (количество) образца*	0,5; 1,5
		Ед. изм. л
2.9	Дата и время отбора*	25 ноября 2021 г. 07:00 - -
2.10	Наименование и адрес ЮЛ или ИП или ФЛ, у которого отобран образец*	Администрация Базовского сельсовета Чулымского района Новосибирской области; 632582, НСО, Чулымский р-н, Чулым г, Центральная ул, д. 36
2.11	Место (адрес) отбора*	632587, Новосибирская область, Чулымский р-н, Алексеевка п, Центральная ул, д. 1а, скважина № 15231
2.12	Ф.И.О. и должность отобравшего образец, наименование организации*	Сутурина Л. В., помощник врача по гигиене питания; ФФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области" в Коченевском районе
2.13	НД на метод отбора*	ГОСТ 31942-2012
2.14	Реквизиты документа об отборе образца*	Акт отбора проб (образцов) 3 № 3610978 от 25.11.2021
2.15	Условия доставки*	Автотранспорт, сумка-холодильник с хладоэлементами
		Температура*:
		+5 °С
2.16	Дата и время доставки в ИЛЦ	25 ноября 2021 г. 14 Час 00 Мин
3	Дополнительные сведения	
	-	

*Информация предоставлена Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, ИЛЦ не несет ответственность за указанную информацию, кроме того, в случае, если указанная информация может оказать влияние на достоверность представленных результатов, включая их возможную интерпретацию, то ИЛЦ не несет ответственность за действия (а равно бездействие) Заказчика или третьей стороны при использовании информации содержащейся в данном протоколе испытаний.

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ				
Место проведения испытаний:	630099, НСО, Новосибирск г, Фрунзе ул, д. 84			
Номер направления:	ПК 296146			
Дата и время поступления пробы в лабораторию	25 ноября 2021 г.	14	час	00
Даты проведения испытаний	Начало:	25 ноября 2021 г.	Окончание:	29 ноября 2021 г.

Определяемая характеристика (показатель)	Результаты испытаний	Ед. изм	Документ содержащий правила и методы испытаний
029852.СВ.25.11.2021 2. Питьевая вода			
колифаги	не обнаружены	БОЕ/100 мл (см3)	МУК 4.2.1018-01 п.8.5, приложение 1
Общее число микроорганизмов / ОМЧ	0	КОЕ/мл (см3)	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие (обобщенные) колиформные бактерии / ОКБ	не обнаружены	КОЕ/100 мл (см3)	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
Термотолерантные колиформные бактерии / ТКБ	не обнаружены	КОЕ/100 мл (см3)	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

Дополнительные сведения:

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ				
Место проведения испытаний:	630099, НСО, Новосибирск г, Фрунзе ул, д. 84			
Номер направления:	ПК 296151			
Дата и время поступления пробы в лабораторию			час	МИН
Даты проведения испытаний	Начало:	25 ноября 2021 г.	Окончание:	9 декабря 2021 г.

Средства измерений: Весы лабораторные равноплечие ВЛР-200г Св. № С-НН/18-03-2021/45451073 от 18.03.2021 до 18.03.2022; Анализатор жидкости "Анион-4101" Св. № С-НН/30-03-2021/50296316 от 30.03.2021 до 30.03.2022; Спектрофотометр ПромЭкоЛаб/ПЭ-5400В Св. № С-НН/28-05-2021/66761985 от 28.05.2021 до 28.05.2022; Дозатор автоматический одноканальный ВЮНИТ 30 мл Св. № С-НН/15-06-2021/70995619 от 15.06.2021 до 15.06.2022; Анализатор жидкости "Флюорат-02-1" Св. № С-НН/15-10-2021/102441299 от 15.10.2021 до 15.10.2022


Определяемая характеристика (показатель)	Результаты испытаний	Ед. изм	Документ содержащий правила и методы испытаний
029852.СВ.25.11.2021 2. Питьевая вода			
Запах при 20° С	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
Запах при 60° С	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
Вкус и привкус	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
Мутность при длине волны 530нм	5,062±1,12	мг/дм3	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
Цветность	11,1±2,2	градусы	ГОСТ 31868-2012 Метод Б
рН	7,1±0,2	ед. рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Массовая концентрация сухого остатка	806±72	мг/дм3	ПНДФ 14.1:2:4.114-97
Общая жесткость	7,0±1,1	° ж	ГОСТ 31954-2012 п. 4 метод А
Перманганатная окисляемость	4,18±0,42	мгО/дм3	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) п. 8.4 способ Б
Массовая концентрация нефтепродуктов	<0,005	мг/дм3	ПНДФ 14.1:2:4.128-98
массовая концентрация АПАВ	<0,025	мг/дм3	ГОСТ 31857-2012
Массовая концентрация фенолов (общих и летучих)	<0,0005	мг/дм3	ПНДФ 14.1:2:4.182-02
Массовая концентрация общего железа	0,25±0,05	мг/дм3	ГОСТ 4011-72 п. 2

Дополнительные сведения:

Полученные результаты испытаний распространяются только на испытанный образец, предоставленный Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, в состоянии на момент его доставки в ИЛЦ.

Лицо, ответственное за оформление протокола:

помощник врача по коммунальной гигиене
(должность)


(подпись)

Н.В. Аникина
(ФИО)

КОНЕЦ ПРОТОКОЛА

ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»	Код формы: Ц.7.02 (издание 8)
Протокол испытаний № 27515 от 10 декабря 2021 г.	Действует с 01.10.2021
Данный протокол не может быть частично воспроизведен без письменного согласия ИЛЦ	стр. 2 из 2