



Общество с ограниченной ответственностью «Аналитик» (ООО «Аналитик»)  
Технически компетентная и независимая испытательная лаборатория ООО «Аналитик»

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21ПФ67  
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 08.04.2016  
Лицензия на осуществление деятельности, связанной с использованием возбудителей инфекционных заболеваний  
№ 19.01.01.001.Л.000032.02.08 от 21.02.2008 г.

Юридический адрес: 655002, Россия, Республика Хакасия, город Абакан, ул. Таштыпская, д. 04, тел +7(3902)305316, 305481,  
305317 sirius97@narod.ru

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательной  
лаборатории  
Маклецова Н.В.

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 4 128-23 от 14.06.2023

Характеристика и обозначение  
испытуемого образца \_\_\_\_\_

**Вода централизованного водоснабжения холодная , количество образца.: 2,6  
литра (4 ёмкости) Место отбора: Россия, Республика Хакасия, Ширинский район,  
село Ши́ра, улица Свердлова, 30А, скважина до установленной системы очистки,  
в точке отбора - кран 1**

Номер направления в ИЛ, дата \_\_\_\_\_ № 2028 от 06.06.2023

Дата начала проведения испытаний \_\_\_\_\_ 06.06.2023

Дата окончания проведения испытаний \_\_\_\_\_ 14.06.2023

Дата, время доставки образца \_\_\_\_\_ 06.06.2023 13:35:00

Проба отобрана \_\_\_\_\_ ООО «Аналитик»

Акт отбора № 602 Х-В дата и время отбора 06.06.2023 10:45:00

НД на отбор проб: ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ 31942-2012

Техническое задание (план) № 463 от 05.06.2023

Реквизиты заказчика \_\_\_\_\_

**Администрация Ширинского сельсовета Юридический адрес: Россия, 655200,  
Республика Хакасия, Ширинский район, село Ши́ра, улица Щетинина, дом 151  
Фактический адрес: Россия, Республика Хакасия, Ширинский район, село Ши́ра,  
улица Свердлова, 30А**

Шифр образца 4128062321

Обозначение НД на объект испытаний СанПиН 1.2.3685-21

Тип тары: стерильное стекло, темное стекло, пластик, термоконтейнер с хладоэлементами,

### Результаты испытаний

#### Микробиологические показатели безопасности

Время начала проведения испытаний: 14:00:00

Адрес мест осуществления деятельности: 655002, Россия, Республика Хакасия, Городской округ город Абакан, ул. Таштыпская, д. 04, строение 2, помещения 18-40, отдел микробиологических испытаний

Определяемые показатели, единицы измерения	Результаты исследования	Величина допустимого уровня	НД на методы исследования
Обобщенные колиформные бактерии КОЕ/100 см <sup>3</sup>	в 100 см <sup>3</sup> не обнаружено	отсутствие в 100 см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды. п 8.2
E. Coli КОЕ/100 см <sup>3</sup>	в 100 см <sup>3</sup> не обнаружено	отсутствие в 100 см <sup>3</sup>	ГОСТ 31955.1-2013 Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации

**Протокол испытаний № 4 128-23 от 14.06.2023**

Колифаги БОЕ/100 см <sup>3</sup>	в 100 см <sup>3</sup> не обнаружено	отсутствие в 100 см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п 8.5
Энтерококки КОЕ/100 см <sup>3</sup>	в 100 см <sup>3</sup> не обнаружено	отсутствие в 100 см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1884-04 Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов приложение №7
Общее микробное число ,КОЕ/см <sup>3</sup> при 37°С	0 КОЕ/см <sup>3</sup>	не более 50 КОЕ/см <sup>3</sup>	ГОСТ 18963-73 Вода питьевая. Методы санитарно-бактериологического анализа .

Условия проведения испытаний:

**Температура 15-25 °С Влажность 30-75 %**

**Физико-химические показатели**

Адрес мест осуществления деятельности: 655002, Россия, Республика Хакасия, Городской округ город Абакан, ул. Таштыпская, д. 04, помещения 1-16, отдел физико-химических испытаний и измерений

Определяемые показатели, единицы измерения	Результаты исследования	Величина допустимого уровня	НД на методы исследования
Цветность, градусы цветности (Сг-Со)	3,2±1,0	не более 20,0	ГОСТ 31868-2012 п.5 Вода. Методы определения цветности
Мутность, ЕМФ	менее 0,5	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
Общая жесткость, °Ж (мг-экв/дм <sup>3</sup> )	7,77±1,17	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 п.4 Вода питьевая. Методы определения жесткости
Нефтепродукты, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005	не более 0,1	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых, сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02» (издание 2012 г)
Хлор остаточный свободный, мг/дм <sup>3</sup>	0,08±0,03	0,3 - 0,5	ГОСТ 18190-72 п.3 Вода питьевая. Методы определения содержания остаточного активного хлора
Железо общее, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2020 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовых концентраций кобальта, никеля, меди, цинка, хрома, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в пробах питьевых, природных и сточных вод методом атомно-абсорбционной спектроскопии

Данные в настоящем протоколе подтверждены:

Главный специалист отдела физико-химических испытаний и измерений

*Гесс Ю.Н.*

Главный специалист отдела микробиологических испытаний

*Попова В.Ю.*

Ответственный за оформление протокола

Инженер-оператор

*Пашикова Ю.П.*

Примечание:

Полученные результаты испытаний относятся только к образцам (пробам), прошедшим эти испытания

Запрещается воспроизведение протокола не в полном объеме (частичное) без письменного разрешения руководителя ИЛ ООО «Аналитик».

ИЛ ООО «Аналитик» несет ответственность за отбор образцов (проб)