

**Государственное Казенное Учреждение «Водоканал-анализ»
(ГКУ КБР «Водоканал-анализ»)**

ЛАБОРАТОРИЯ

Номер аттестата аккредитации ИЛ-РОС-000335

Адрес лаборатории: 360000, КБР, г. Нальчик, ул. Балкарская, 102, тел./факс: (8662) 74-23-52

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ № 89 от «09» 03 2023 г.

Заказчик (наименование, адрес)	с.п. Малакановское, Прохладненского р-на
Отбор проб(ы) выполнен (должность, ФИО)	Ансокова И.Х.
Акт отбора проб(ы)	№ 19
НД на отбор проб	Гост 31861-2012; Гост 31942-2012
Описание проб(ы) (тип пробы)	водопроводная сеть
Дата и время отбора проб(ы)	06.03.2023г., время: 10-45
Дата и время поступл. проб(ы) в лабор-ию	06.03.2023г.; время: 15-00
Даты начала и оконч. выполнения испытаний	06.03.2023г. – 07.03.2023г.
Доп. сведения об условиях проведения испытаний	

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

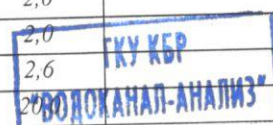
№ пробы по акту	№ пробы в лабор-ии	Описание точки отбора пробы	Определ. показатель	Ед. измерения	Результаты испытаний с харак-ой погреш., X±Δ	Допустим. норматив	НД на метод испытаний
	1	Администрация	привкус	баллы	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
			запах	баллы	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
			мутность	ЕМФ	0,23±0,05	2,6	ГОСТ Р 57164-2016
			цветность	баллы	3,9±1,2	20,0	ГОСТ 31868-2012
			ОМЧ	КОЕ в 1мл	Не обнаружено	<50	МУК 4.2.1018-01
			ОКБ	КОЕ в 100мл	Не обнаружено	Отсутств.	МУК 4.2.1018-01
			Колиф..бакт	КОЕ в 100мл	Не обнаружено	Отсутств.	ГОСТ 31955.1-2013
			привкус			2,0	
			запах			2,0	
			мутность			2,6	
			цветность			20,0	
			ОМЧ			<50	
			ОКБ			Отсутств.	
			Колиф..бакт			Отсутств.	
			привкус			2,0	
			запах			2,0	
			мутность			2,6	
			цветность			20,0	
			ОМЧ			<50	
			ОКБ			Отсутств.	
			Колиф..бакт			Отсутств.	
			привкус			2,0	
			запах			2,0	
			мутность			2,6	
			цветность			20,0	
			ОМЧ			<50	
			ОКБ			Отсутств.	
			Колиф..бакт			Отсутств.	
			привкус			2,0	
			запах			2,0	
			мутность			2,6	
			цветность			20,0	
			ОМЧ			<50	
			ОКБ			Отсутств.	
			Колиф..бакт			Отсутств.	

Испытания провел: Кодзокова Р.В., Кауфова М.А.

Зав.лабораторией

ЭН

Сергеева З.Н.



**Государственное Казенное Учреждение «Водоканал-анализ»
(ГКУ КБР «Водоканал-анализ»)**

ЛАБОРАТОРИЯ

Номер аттестата аккредитации ИЛ-РОС-000335
Адрес лаборатории: 360000, КБР, г. Нальчик, ул. Балкарская, 102, тел./факс: (8662) 74-23-52

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ № 71 от «15» 03 2023г.

Заказчик (наименование, адрес)	<i>с.п. Малакановское, Прохладненского р-на</i>
Отбор проб(ы) выполнен (должность, ФИО)	лаборант Ансокова И.Х.
Акт отбора проб(ы)	№ 19 от 06.03.2023г.
НД на отбор проб	Гост 31861-2012; Гост 31942-2012
Описание проб(ы) (тип пробы)	арт.скважина
Дата и время отбора проб(ы)	06.03.2023; время: 10-53
Дата и время поступл. проб(ы) в лабор-ию	06.03.2023; время: 15-00
Даты начала и окончания выполнения испытаний	06.03.2023 - 15.03.2023
Дополнительные сведения об условиях проведения испытаний	

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ проб ы по акту	№ проб ы в лаб- рии	Описание точки отбора пробы	Определ. показатель	Ед. измере- ния	Результаты испытаний с харак-ой погреш., $X \pm \Delta$	Допусти мый норм-в	НД на метод испытаний
	2	Скважина	привкус	баллы	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
			запах	баллы	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
			мутность	ЕМФ	$0,12 \pm 0,02$	2,6	ГОСТ Р 57164-2016
			цветность	градусы	$2,45 \pm 0,7$	20,0	ГОСТ 31868-2012
			Водородный показатель (pH)	ед.	$7,89 \pm 0,2$	6-9	
			Перманганатн. окисл-ть	мг/дм3	$0,47 \pm 0,09$	5,0	ГОСТ Р 55684-2013
			Аммиак/ аммоний-ион	мг/дм3	<0,05	2,0	ГОСТ 33045-2014
			Нитраты	мг/дм3	$3,05 \pm 0,45$	45,0	ГОСТ 33045-2014
			Нитриты	мг/дм3	<0,003	3,0	ГОСТ 33045-2014
			Общая жесткость	мг-экв/дм3	$5,2 \pm 0,8$	7,0	ГОСТ 31954-2012
			Сульфаты	мг/дм3	$182,4 \pm 18,2$	500,0	ГОСТ 31940-2012
			Хлориды	мг/дм3	$28,3 \pm 0,57$	350,0	ГОСТ 4245-72
			Железо	мг/дм3 (суммарно)	<0,1	0,3	ГОСТ 4011-72
			Медь	мг/дм3 (суммарно)	<0,002	1,0	ГОСТ 4388-72
			Мышьяк	мг/дм3 (суммарно)	<0,01	0,01	ГОСТ 4152-89
			Фториды	мг/дм3	$0,26 \pm 0,02$	1,5	ГОСТ 4386-89
			Общ.минерализац. (сухой остат.)	мг/дм3	$507,0 \pm 10,1$	1000	ГОСТ 18164-72
			ОМЧ	КОЕ в 1мл	Не обнаружено	<50	МУК 4.2.1018-01
			ОКБ	КОЕ в 100мл	Не обнаружено	Отсутс	МУК 4.2.1018-01
			Колиформные бактерии	КОЕ в 100мл	Не обнаружено	Отсутс	ГОСТ 31955.1-2013

Испытания провел: Кодзокова Р.В., Кауфова М.А.

Зав.лабораторией

ВН

Сергеева З.Н.



**Государственное Казенное Учреждение «Водоканал-анализ»
(ГКУ КБР «Водоканал-анализ»)**

ЛАБОРАТОРИЯ

Номер аттестата аккредитации ИЛ-РОС-000335
Адрес лаборатории: 360000, КБР, г. Нальчик, ул. Балкарская, 102, тел./факс: (8662) 74-23-52

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ № 44 от «01» 12 2022г.

Заказчик (наименование, адрес)	с.п. Малакановское, Прохладненского р-на
Отбор проб(ы) выполнен (должность, ФИО)	Ловцова О.А.
Акт отбора проб(ы)	№ 9
НД на отбор проб	Гост 31861-2012; Гост 31942-2012
Описание проб(ы) (тип пробы)	Водопроводная сеть
Дата и время отбора проб(ы)	30.11.2022г., время: 10-25 – 10-38
Дата и время поступл. проб(ы) в лабор-ию	30.11.2022; время: 14-50
Даты начала и оконч. выполнения испытаний	30.11.2022г. – 01.12.2022г.
Доп. сведения об условиях проведения испытаний	

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ пробы по акту	№ пробы в лабор-ии	Описание точки отбора пробы	Определ. показатель	Ед. измерения	Результаты испытаний с харак-ой погреш., X±Δ	Допустим. норматив	НД на метод испытаний
	1	Скважина	привкус	баллы	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
		(ул. Интернациональная, 40)	запах	баллы	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
			мутность	ЕМФ	0,35±0,07	2,6	ГОСТ Р 57164-2016
			цветность	баллы	2,5±0,75	20,0	ГОСТ 31868-2012
			ОМЧ	КОЕ в 1мл	72 КОЕ	≤50	МУК 4.2.1018-01
			ОКБ	КОЕ в 100мл	1 КОЕ	Отсутств.	МУК 4.2.1018-01
			Колиф..бакт	КОЕ в 100мл	1 КОЕ	Отсутств.	ГОСТ 31955.1-2013
	2	Ул. Садовая, 17	привкус		0	2,0	
			запах		0	2,0	
			мутность		0,23±0,05	2,6	
			цветность		1,5±0,45	20,0	
			ОМЧ		26 КОЕ	≤50	
			ОКБ		1 КОЕ	Отсутств.	
			Колиф..бакт		1 КОЕ	Отсутств.	
			привкус			2,0	
			запах			2,0	
			мутность			2,6	
			цветность			20,0	
			ОМЧ			≤50	
			ОКБ			Отсутств.	
			Колиф..бакт			Отсутств.	
			привкус			2,0	
			запах			2,0	
			мутность			2,6	
			цветность			20,0	
			ОМЧ			≤50	
			ОКБ			Отсутств.	
			Колиф..бакт			Отсутств.	
			привкус			2,0	
			запах			2,0	
			мутность			2,6	
			цветность			20,0	
			ОМЧ			≤50	
			ОКБ			Отсутств.	
			Колиф..бакт			Отсутств.	

Испытания провел: Кодзокова Р.В., Альботова Н.С.

Зав.лабораторией

Сергеева З.Н.



ВН