

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 № 303 от «17» 10 2024г.

Заказчик (наименование, адрес)	с.п. Учебное, Прохладненского р-на
Отбор проб(ы) выполнен (должность, ФИО)	Ансокова И.Х.
Акт отбора проб(ы)	№ 77
НД на отбор проб	Гост 31942-2012; Гост Р 59024-2020
Описание проб(ы) (тип пробы)	арт.скважина
Дата и время отбора проб(ы)	10.10.2024; время: 11-48
Дата и время поступл. проб(ы) в лабор-ию	10.10.2024; время: 13-55
Даты начала и окончания выполнения испытаний	10.10.2024 – 17.10.2024г.
Дополнительные сведения об условиях проведения испытаний	

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ проб ы по акту	№ проб ы в лаб- рин	Описание точки отбора пробы	Определ. показатель	Ед. измере- ния	Результаты испытаний с харак-ой погреш., $X \pm \Delta$	Допусти мый норм-в	Норм.док. на метод испытаний
	10	Скважина № 4	привкус	баллы	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
			запах	баллы	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
			мутность	ЕМФ	0	2,6	ГОСТ Р 57164-2016
			цветность	градусы	0	20,0	ГОСТ 31868-2012
			Водородный показатель (pH)	ед.	$7,56 \pm 0,2$	6-9	
			Перманганатн. окисл-ть	мгО/дм3	$0,48 \pm 0,09$	5,0	ГОСТ Р 55684-2013
			Аммиак/ аммоний-ион	мг/дм3	$< 0,05$	2,0	ГОСТ 33045-2014
			Нитраты	мг/дм3	$1,2 \pm 0,24$	45,0	ГОСТ 33045-2014
			Нитриты	мг/дм3	$< 0,003$	3,0	ГОСТ 33045-2014
			Общая жесткость	мг-экв/дм3	$3,8 \pm 0,57$	7,0	ГОСТ 31954-2012
			Сульфаты	мг/дм3	$124,8 \pm 12,5$	500,0	ГОСТ 31940-2012
			Хлориды	мг/дм3	$6,0 \pm 0,12$	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	$0,23 \pm 0,02$	1,5	ГОСТ 4386-89
			Общ.минерализац. (сухой остат.)	мг/дм3	$314,0 \pm 6,3$	1000	ГОСТ 18164-72
			ОМЧ	КОЕ в 1мл	1 КОЕ	< 50	МУК 4.2.1018-01
			ОКБ	КОЕ в 100мл	Не обнаружено	0	МУК 4.2.1018-01
			E.coli	КОЕ в 100мл	Не обнаружено	0	ГОСТ 31955.1- 2013

Испытания провел: Дзуганова Ф.А., Кауфова М.А.

Зав.лабораторией



Кодзокова Р.В.

