

**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 № 57 от «06» 03 2023г.**

Заказчик (наименование, адрес)	<i>с.п. Залукокоаже, Зольского р-на</i>
Отбор проб(ы) выполнен (должность, ФИО)	лаборант Ансокова И.Х.
Акт отбора проб(ы)	№ 14 от 14.02.2023г.
НД на отбор проб	Гост 31861-2012; Гост 31942-2012
Описание проб(ы) (тип пробы)	резервуар
Дата и время отбора проб(ы)	14.02.2023; время: 11-09
Дата и время поступл. проб(ы) в лабор-ию	14.02.2023; время: 14-38
Даты начала и окончания выполнения испытаний	14.02.2023 - 06.03.2023
Дополнительные сведения об условиях проведения испытаний	

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ**

№ пробы по акту	№ пробы в лаборатории	Описание точки отбора пробы	Определ. показатель	Ед. измерения	Результаты испытаний с харак-ой погреш., X±Δ	Допустимый норм-в	НД на метод испытаний
3		<i>Резервуар (водозабор)</i>	<i>привкус</i>	<i>баллы</i>	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
			<i>запах</i>	<i>баллы</i>	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
			<i>мутность</i>	<i>ЕМФ</i>	0	2,6	ГОСТ Р 57164-2016
			<i>цветность</i>	<i>градусы</i>	0,5±0,15	20,0	ГОСТ 31868-2012
			<i>Водородный показатель (рН)</i>	<i>ед.</i>	7,85±0,2	6-9	
			<i>Перманганатн. окисл-ть</i>	<i>мг/дм3</i>	0,95±0,19	5,0	ГОСТ Р 55684-2013
			<i>Аммиак/ аммоний-ион</i>	<i>мг/дм3</i>	<0,05	2,0	ГОСТ 33045-2014
			<i>Нитраты</i>	<i>мг/дм3</i>	32,1±4,8	45,0	ГОСТ 33045-2014
			<i>Нитриты</i>	<i>мг/дм3</i>	< 0,003	3,0	ГОСТ 33045-2014
			<i>Общая жесткость</i>	<i>мг-экв/дм3</i>	6,0±0,9	7,0	ГОСТ 31954-2012
			<i>Сульфаты</i>	<i>мг/дм3</i>	57,6±5,8	500,0	ГОСТ 31940-2012
			<i>Хлориды</i>	<i>мг/дм3</i>	13,4±0,27	350,0	ГОСТ 4245-72
			<i>Железо</i>	<i>мг/дм3 (суммарно)</i>	<0,1	0,3	ГОСТ 4011-72
			<i>Медь</i>	<i>мг/дм3 (суммарно)</i>	<0,002	1,0	ГОСТ 4388-72
			<i>Мышьяк</i>	<i>мг/дм3 (суммарно)</i>	<0,01	0,01	ГОСТ 4152-89
			<i>Фториды</i>	<i>мг/дм3</i>	0,2±0,01	1,5	ГОСТ 4386-89
			<i>Общ.минерализац. (сухой остат.)</i>	<i>мг/дм3</i>	384,0±7,7	1000	ГОСТ 18164-72
			<i>ОМЧ</i>	<i>КОЕ в1мл</i>	1 КОЕ	<50	МУК 4.2.1018-01
			<i>ОКБ</i>	<i>КОЕ в100мл</i>	Зарост ф-ов	Отсутс	МУК 4.2.1018-01
			<i>Колиформные бактерии</i>	<i>КОЕ в 100мл</i>	Зарост ф-ов	Отсутс	ГОСТ 31955.1-2013

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

Зав.лабораторией



Сергеева З.Н.



Сообщено директору «Водоканал» Бжагову З. по телефону 22.02.2023г.

