

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 № 100 «15» 03 2024г.

Заказчик (наименование, адрес)	с.п. Шардаково, Зольского р-на
Отбор проб(ы) выполнен (должность, ФИО)	Ансокова И.Х.
Акт отбора проб(ы)	№ 21
НД на отбор проб	Гост Р 59024-2020; Гост 31942-2012
Описание проб(ы) (тип пробы)	родник
Дата и время отбора проб(ы)	14.03.2024г., время: 11-20
Дата и время поступл. проб(ы) в лабор-ию	14.03.2024г.; время: 13-50
Даты начала и оконч. выполнения испытаний	14.03.2024г. – 15.03.2024г.
Доп. сведения об условиях проведения испытаний	

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ проб ы по акту	№ пробы в лаб- рии	Описание точки отбора пробы	Определ. показатель	Ед. измере- ния	Результаты испытаний с харак-ой погреш., X±Δ	Допустим. норматив	НД на метод испытаний
	12	Родник «Подгорный»	привкус	баллы	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
		(Амбулатория, в/к)	запах	баллы	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
			мутность	ЕМФ	0,36±0,07	2,6	ГОСТ Р 57164-2016
			цветность	баллы	1,96±0,6	20,0	ГОСТ 31868-2012
			ОМЧ	КОЕ в 1мл	6 КОЕ	<50	МУК 4.2.1018-01
			ОКБ	КОЕ в 100мл	Не обнаружено	Отсутств.	МУК 4.2.1018-01
			E.coli	КОЕ в 100мл	Не обнаружено	Отсутств.	ГОСТ 31955.Р-201
			привкус			2,0	
			запах			2,0	
			мутность			2,6	
			цветность			20,0	
			ОМЧ			<50	
			ОКБ			Отсутств.	
			E.coli			Отсутств.	
			привкус			2,0	
			запах			2,0	
			мутность			2,6	
			цветность			20,0	
			ОМЧ			<50	
			ОКБ			Отсутств.	
			E.coli			Отсутств.	
			привкус			2,0	
			запах			2,0	
			мутность			2,6	
			цветность			20,0	
			ОМЧ			<50	
			ОКБ			Отсутств.	
			E.coli			Отсутств.	
			привкус			2,0	
			запах			2,0	
			мутность			2,6	
			цветность			20,0	
			ОМЧ			<50	
			ОКБ			Отсутств.	
			E.coli			Отсутств.	



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

Зав.лабораторией

СН

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 № 221 от «19» 07 2024г.

Заказчик (наименование, адрес)	<i>с.п. Шордаково, Зольского р-на</i>
Отбор проб(ы) выполнен (должность, ФИО)	лаборант Ансокова И.Х.
Акт отбора проб(ы)	№ 51
НД на отбор проб	Гост 31942-2012; Гост Р 59024-2020
Описание проб(ы) (тип пробы)	родник
Дата и время отбора проб(ы)	03.07.2024; время: 11-24
Дата и время поступл. проб(ы) в лабор-ию	03.07.2024; время: 13-55
Даты начала и окончания выполнения испытаний	03.07.2024 – 19.07.2024г.
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	Норм.док. на м испытаний
	9	<i>Родник</i>	<i>привкус</i>	<i>баллы</i>	0	2,0	ГОСТ Р 57164-20
		<i>(Амбулатория, в/к)</i>	<i>запах</i>	<i>баллы</i>	0	2,0	ГОСТ Р 57164-20
			<i>мутность</i>	<i>ЕМФ</i>	0	2,6	ГОСТ Р 57164-20
			<i>цветность</i>	<i>градусы</i>	0	20,0	ГОСТ 31868-2012
			<i>Водородный показатель (pH)</i>	<i>ед.</i>	7,49±0,2	6-9	
			<i>Перманганатн. окисл-ть</i>	<i>мгО/дм3</i>	0,8±0,16	5,0	ГОСТ Р 55684-20
			<i>Аммиак/ аммоний-ион</i>	<i>мг/дм3</i>	<0,05	2,0	ГОСТ 33045-2014
			<i>Нитраты</i>	<i>мг/дм3</i>	100,8±15,1	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>	5,6±0,84	7,0	ГОСТ 31954-2012
			<i>Сульфаты</i>	<i>мг/дм3</i>	28,8±4,3	500,0	ГОСТ 31940-2012
			<i>Хлориды</i>	<i>мг/дм3</i>	12,6±0,25	350,0	ГОСТ 4245-72
			<i>Железо</i>	<i>мг/дм3</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>	0,85±0,06	1,5	ГОСТ 4386-89
			<i>Общ.минерализац. (сухой остат.)</i>	<i>мг/дм3</i>	511,0±10,2	1000	ГОСТ 18164-72
			ОМЧ	<i>КОЕ в 1мл</i>	7 КОЕ	<50	МУК 4.2.1018-0
			ОКБ	<i>КОЕ в 100мл</i>	зарост ф-ов	0	МУК 4.2.1018-0
			E.coli	<i>КОЕ в 100мл</i>	зарост ф-ов	0	ГОСТ 31955.1-2013

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

Зав.лабораторией



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 № 220 от «19» 07 2024г.

Заказчик (наименование, адрес)	<i>с.п. Шордаково, Зольского р-на</i>
Отбор проб(ы) выполнен (должность, ФИО)	лаборант Ансокова И.Х.
Акт отбора проб(ы)	№ 51
НД на отбор проб	Гост 31942-2012; Гост Р 59024-2020
Описание проб(ы) (тип пробы)	родник
Дата и время отбора проб(ы)	03.07.2024; время: 10-58
Дата и время поступл. проб(ы) в лабор-ию	03.07.2024; время: 13-55
Даты начала и окончания выполнения испытаний	03.07.2024 – 19.07.2024г.
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	Норм.док. на мет. испытаний
	8	<i>Родник «Самотечный в-д» (Ул. Надречная, 46; в/к)</i>	<i>привкус</i>	<i>баллы</i>	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2014
			<i>запах</i>	<i>баллы</i>	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2014
			<i>мутность</i>	<i>ЕМФ</i>	0	2,6	ГОСТ Р 57164-2014
			<i>цветность</i>	<i>градусы</i>	0,98±0,3	20,0	ГОСТ 31868-2012
			<i>Водородный показатель (рН)</i>	<i>ед.</i>	7,22±0,2	6-9	
			<i>Перманганатн. окисл-ть</i>	<i>мг/дм3</i>	0,88±0,18	5,0	ГОСТ Р 55684-2014
			<i>Аммиак/ аммоний-ион</i>	<i>мг/дм3</i>	<0,05	2,0	ГОСТ 33045-2014
			<i>Нитраты</i>	<i>мг/дм3</i>	98,4±14,8	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>	6,2±0,93	7,0	ГОСТ 31954-2012
			<i>Сульфаты</i>	<i>мг/дм3</i>	24,0±3,6	500,0	ГОСТ 31940-2012
			<i>Хлориды</i>	<i>мг/дм3</i>	12,1±0,24	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>	0,71±0,05	1,5	ГОСТ 4386-89
			<i>Общ. минерализац. (сухой остат.)</i>	<i>мг/дм3</i>	459,0±9,2	1000	ГОСТ 18164-72
			<i>ОМЧ</i>	<i>КОЕ в 1мл</i>	3 КОЕ	<50	МУК 4.2.1018-01
			<i>ОКБ</i>	<i>КОЕ в 100мл</i>	27,6 КОЕ	0	МУК 4.2.1018-01
			<i>E.coli</i>	<i>КОЕ в 100мл</i>	27,6 КОЕ	0	ГОСТ 31955.1-2013

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

Зав.лабораторией

АН

Сергеева З.Н.

