

ЛАБОРАТОРИЯ

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ № 175 « 27 » 04 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ № 175 « 27 » 04 2023 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

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 № 137 от «11» 05 2023г.

Заказчик (наименование, адрес)	<i>с.п. Терекское, Терского р-на</i>
Отбор проб(ы) выполнен (должность, ФИО)	лаборант Ансокова И.Х.
Акт отбора проб(ы)	№ 35
НД на отбор проб	Гост 31942-2012; Гост Р 59024-2020
Описание проб(ы) (тип пробы)	арт.скважина
Дата и время отбора проб(ы)	26.04.2023; время: 11-50
Дата и время поступл. проб(ы) в лабор-ию	26.04.2023; время: 15-15
Даты начала и окончания выполнения испытаний	26.04.2023 – 11.05.2023
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., $X \pm \Delta$	Допустимый норм-в	НД на метод испытаний
	8	<i>Скважина №2</i>	<i>привкус</i>	<i>баллы</i>	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
		<i>(ул. Ленина, 38; в/к)</i>	<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	20,0	ГОСТ 31868-2012
			<i>Водородный показатель (pH)</i>	<i>ед.</i>	7,79±0,2	6-9	
			<i>Перманганатн. окисл-ть</i>	<i>мг/дм3</i>	0,55±0,11	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>	6,4±0,96	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>	5,4±0,8	7,0	ГОСТ 31954-2012
			<i>Сульфаты</i>	<i>мг/дм3</i>	105,6±10,6	500,0	ГОСТ 31940-2012
			<i>Хлориды</i>	<i>мг/дм3</i>	11,5±0,23	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>	0,16±0,05	1,5	ГОСТ 4386-89
			<i>Общ.минерализац. (сухой остат.)</i>	<i>мг/дм3</i>	398,0±8,0	1000	ГОСТ 18164-72
			<i>ОМЧ</i>	<i>КОЕ в 1мл</i>	1 КОЕ	<50	МУК 4.2.1018-01
			<i>ОКБ</i>	<i>КОЕ в 100мл</i>	Не обнаружено	Отсутс	МУК 4.2.1018-01
			<i>Колиформные бактерии</i>	<i>КОЕ в 100мл</i>	Не обнаружено	Отсутс	ГОСТ 31955.1-2013

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

Зав.лабораторией

КА

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 № 138 от «11» 05 2023г.

Заказчик (наименование, адрес)	<i>с.п. Терекское, Терского р-на</i>
Отбор проб(ы) выполнен (должность, ФИО)	лаборант Ансокова И.Х.
Акт отбора проб(ы)	№ 35
НД на отбор проб	Гост 31942-2012; Гост Р 59024-2020
Описание проб(ы) (тип пробы)	арт.скважина
Дата и время отбора проб(ы)	26.04.2023; время: 12-00
Дата и время поступл. проб(ы) в лабор-ию	26.04.2023; время: 15-15
Даты начала и окончания выполнения испытаний	26.04.2023 – 11.05.2023
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	НД на метод испытаний
	9	<i>Скважина № 1</i>	<i>привкус</i>	<i>баллы</i>	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
		<i>(ул. Коммунистическая, 16; в/к)</i>	<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	20,0	ГОСТ 31868-2012
			<i>Водородный показатель (рН)</i>	<i>ед.</i>	7,68±0,2	6-9	
			<i>Перманганатн. окисл-ть</i>	<i>мгО/дм3</i>	0,71±0,14	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>	1,1±0,22	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>	4,2±0,6	7,0	ГОСТ 31954-2012
			<i>Сульфаты</i>	<i>мг/дм3</i>	48,0±7,2	500,0	ГОСТ 31940-2012
			<i>Хлориды</i>	<i>мг/дм3</i>	8,2±0,16	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>	0,165±0,05	1,5	ГОСТ 4386-89
			<i>Общ.минерализац. (сухой остат.)</i>	<i>мг/дм3</i>	317,0±6,3	1000	ГОСТ 18164-72
			<i>ОМЧ</i>	<i>КОЕ в 1мл</i>	Не обнаружено	<50	МУК 4.2.1018-01
			<i>ОКБ</i>	<i>КОЕ в 100мл</i>	Не обнаружено	Отсутс	МУК 4.2.1018-01
			<i>Колиформные бактерии</i>	<i>КОЕ в 100мл</i>	Не обнаружено	Отсутс	ГОСТ 31955.1-2013

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

Зав.лабораторией



Сергеева З.Н.

