

Муниципальное унитарное предприятие "ВОДОКАНАЛ"
Испытательная лаборатория по контролю качества питьевой воды

355000 Ставропольский край, г.Ставрополь, ул.Ленина, 456 литер Т тел. 8(8652)562-962 факс 8(8652) 956-477

СПРАВКА О РЕЗУЛЬТАТАХ ИССЛЕДОВАНИЯ
КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ СИСТЕМ
ВОДОСНАБЖЕНИЯ ЗА 2023г.

Показатели	Ед.изм.	Нормы ПДК, не более	Резервуар
Температура	градусы	н/н	11,6
Цветность	градусы	20	1,49
Интенсивность запаха	баллы	2	хл 0/1
Прозрачность	см	н/н	30
Интенсивность вкуса	баллы	2	0
Водородный показатель	ед. рН	от 6 до9	7,98
Мутность	ЕМФ	2,6	1,18
Щёлочность общая	ммоль/дм3	н/н	1,68
Сухой остаток	мг/дм3	1000	198,8
Жёсткость	град.Ж	7,0	2,37
Окисляемость перманганатная	мг/дм3	5,0	0,50
Нефтепродукты	мг/дм3	0,1	<0,005
АПАВ	мг/дм3	0,5	<0,025
Фенолы	мг/дм3	0,001	<0,0005
Алюминий	мг/дм3	0,2	<0,01
Аммоний-ион	мг/дм3	2,0	<0,50
Барий	мг/дм3	0,7	<0,1
Бериллий	мкг/дм3	0,2	<0,1
Бор	мг/дм3	0,5	<0,05
Железо	мг/дм3	0,3	0,047
Кадмий	мг/дм3	0,001	<0,005
Кальций	ммоль/дм3	н/н	1,58
Марганец	мг/дм3	0,1	<0,01
Медь	мг/дм3	1,0	<0,01
Молибден	мг/дм3	0,07	<0,025
Мышьяк	мг/дм3	0,01	<0,005
Никель	мг/дм3	0,02	<0,015
Нитраты	мг/дм3	45	2,89
Нитрит-ион	мг/дм3	3,0	<0,20
Гамма-ГХЦГ (линдан)	мкг/дм3	4,0	<0,1
Фосфат-ион	мг/дм3	3,5	<0,25
Ртуть (общая)	мкг/дм3	0,5	<0,1
Свинец	мг/дм3	0,01	<0,02
Селен	мкг/дм3	10	<0,1
Стронций	мг/дм3	7,0	0,32
Сульфат-ион	мг/дм3	500	66,51
Фторид-ион	мг/дм3	1,5	0,12
Хлорид-ион	мг/дм3	350	11,45
Хром	мг/дм3	0,05	<0,02
Хлороформ	мг/дм3	0,06	0,0030
Хлор остаточ.своб.	мг/дм3	0,3-0,5	0,42
Хлор суммарный (остаточ. связ.)	мг/дм3	0,8-1,2	0,44
Цианиды	мг/дм3	0,07	<0,02
Цинк	мг/дм3	5,0	<0,005
Растворенный O2	мг/дм3	≥4,0	-
БПК5	мг/дм3	2,0	-

Начальник ИЛККПВ

Испытательная лаборатория
 по контролю качества питьевой воды
 МУП «ВОДОКАНАЛ»
 г. Ставрополь

Кобзева