

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ «КУБАНЬВОДКОМПЛЕКС»**

ПОКАЗАТЕЛИ

**химического, органолептического и микробиологического анализа исходной
и обработанной воды РЭУ «ЕГВ» ГУП КК «Кубаньводкомплекс»
за Январь 2024 г**

№п/п	Показатели качества воды	Ед. изм.	Норма- тив	Выход в город	Выход в район
1	Цветность	град	20	12,34	11,92
2	Мутность	ЕМФ	2,6	1,39	1,36
3	Водородный показатель (рН)		6,0-9,0	7,62	7,62
4	Жесткость общая	мг-экв/ дм ³	7	0,65	0,68
5	Сухой остаток	мг/дм ³	1000	562,00	554,00
6	Окисляемость перманганатная	мг/ дм ³	5	1,47	1,47
7	Щёлочность	мг-экв/дм ³		5,50	5,40
8	амиак	мг/ дм ³	2	0,16	0,14
9	Марганец	мг/дм ³	0,1	-	-
10	Железо (общее)	мг/дм ³	0,3	0,10	0,09
11	Медь	мг/дм ³	1	-	-
12	Ион аммония	мг/дм ³	2	0,16	0,14
13	Нитрат- ион	мг/дм ³	45	1,80	1,90
14	Нитрит-ион	мг/дм ³	3	<0,02	<0,02
15	Сульфаты	мг/дм ³	500	52,30	52,30
16	Хлориды	мг/дм ³	350	92,60	92,80
17	Фтор	мг/дм ³	3,5	-	-
18	Свободная углекислота	мг/дм ³	1,2	-	-
19	Растворенный кислород	мг/дм ³	<4,0	8,00	8,00
20	Хлор остаточный активный	мг/дм ³	0,3-1,2	0,31	0,29
21	ОМЧ	КОЕ в 1см ³	50	0	0
22	E.coli	КОЕ в 1см ⁴	0	н/о	н/о
23	Энтеро-кокки	КОЕ в 1см ⁵	0	н/о	н/о

Специалист по химическому анализу воды системы ВСО и ВО *Т. Баева* № 24



ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ «КУБАВЬЕВОДКОМПЛЕКС»
КРАЕВОЙ БАЗОВЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ
 Аттестат аккредитации № RA.RU.21ВП03 от 15.12.2015г.
 350062, г. Краснодар, ул. Капиева, 196 т.8 (861) 226-73-38
РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО АНАЛИТИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ
 ПОДАВАЕМОЙ РЭУ «ЕТВ» ГУП КК «Кубавьедкомплекс» за январь 2024 года

№ п/п Дата	содержание в питьевой воде химических веществ														ОМЧ						
	Свободная улетучиваемая CO ₂ , мг/дм ³	Сухой остаток, мг/дм ³	Хлориды, мг/дм ³	Сульфаты, мг/дм ³	Гидро- карбона- ты, мг/дм ³	Нитра- ты, мг/дм ³	Нитри- ты, NO ₂ мг/дм ³	Железо общее, мг/дм ³	Ион аммония мг/дм ³	Хлор оста- точный мг/дм ³	Общая жесткость, мг-экв дм ³	Раство- ренный кислород, O ₂ , мг/дм ³	Щелочность, мг-экв дм ³	Мутность, ЕМФ		Окисли- тельная способность, мг/дм ³	Цветность, в град. цвет.	Медь, мг/дм ³	Марганец, мг/дм ³	Фториды, мг/дм ³	Водородный показатель, рН
1																					
2																					
3																					
4																					
5																					
6																					
7																					
8																					
9							<0,05	0,35													7,7
10							0,1	0,28													7,6
11							0,1	0,31													7,7
12							0,07	0,35	0,65												7,6
13																					
14																					
15							0,09	0,33													7,6
16							0,13	0,32													7,6
17							0,1	0,29													7,7
18							0,09	0,27													7,6
19							0,1	0,32													7,6
20							<0,02	0,16													
21																					
22							0,09	0,34													7,7
23							0,11	0,27													7,6
24							0,09	0,31													7,5
25							0,1	0,29													7,7
26							0,09	0,36			8										7,6
27																					
28																					
29							0,1	0,29													7,6
30							0,1	0,26													7,5
31							0,09	0,31													7,7
среднее		562,00	92,60	52,30		1,80	<0,02	0,10	0,16	0,31	0,65	8,00	5,50	1,39	1,47	12,34				7,62	0,00

Дата отбора проб	содержание в питьевой воде химических веществ																					
	Свободная углекислота, CO ₂ , мг/л ^м	Сухой остаток, мг/л ^м	Хлориды, мг/л ^м	Сульфаты, мг/л ^м	Гидрокарбонаты, мг/л ^м	Нитраты, мг/л ^м	Нитриты, мг/л ^м	Железо общее, мг/л ^м	Ионы аммония, мг/л ^м	Хлор остаточный свободный, мг/л ^м	Общая жесткость, мг-экв/л ^м	Растворенный кислород, O ₂ , мг/л ^м	Щелочность, мг-экв/л ^м	Мутность, ЕМФ	Окисляемость перманганатная, мг/л ^м	Цветность, в град. цвет.	Мель, мг/л ^м	Марганец, мг/л ^м	Фториды, мг/л ^м	Водородный показатель, рН	ОМТ	
1																						
2																						
3																						
4																						
5																						
6																						
7																						
8																						
9																						
10																						
11																						
12		554,00									0,68											
13																						
14																						
15																						
16																						
17																						
18																						
19			92,80			1,90	<0,02	0,10	0,14	0,29			5,40	1,10	1,50	11,60				7,60		
20																						
21								0,10		0,25				1,79		15,10				7,70		
22								0,10		0,25				1,15		14,70				7,70		
23								0,09		0,27				<1,0		9,20				7,60		
24								0,11		0,25				<1,0		10,60				7,60		
25								0,09		0,33				<1,0	1,50	9,70				7,60		
26																						
27																						
28								0,10		0,25				<1,0		7,00				7,70		
29								0,11		0,35				<1,0		9,80				7,60		
30								0,08		0,33				<1,0		10,70				7,70		
31	среднее	554,00	92,80	52,30		1,9000	<0,02	0,09	0,14	0,29	0,68	8,00	5,40	1,36	1,47	11,92				7,62	0,00	

Исполнитель *Shobely*

Т.А.Баева