

Журнал контроля качества воды ООО "Северо-Запад Инжиниринг"

Результаты лабораторных исследований определения показателей состава и свойств проб питьевой воды, подаваемой с водоочистных сооружений г. Всеволожск (выход с ВОС) май 2022 г.

№ п/п	Показатели, единицы измерений	Май / Дни месяца				
		18	24	25	26	27
19	Железо общее, мг/дм ³			0,16		
20	Жесткость, °Ж				0,60	
21	Аммиак, мг/дм ³			0,26		
22	Нитраты, мг/дм ³			0,97		
23	Нитриты, мг/дм ³			<0,003		
24	Нефтепродукты, мг/дм ³			<0,04		
25	Хлориды, мг/дм ³					125
26	Сульфаты, мг/дм ³					158
27	АПАВ, мг/дм ³				< 0,015	
28	Сухой остаток, мг/дм ³				84	
29	Кадмий, мг/дм ³		0,0002			
30	Марганец, мг/дм ³		<0,001			
31	Мышьяк, мг/дм ³		<0,005			
32	Ртуть, мкг/дм ³		<0,01			
33	Свинец, мг/дм ³		<0,001			
34	Хром, мг/дм ³		0,001			
35	ГХЦГ, мг/кг		<0,005			
36	ДДТ, мг/кг		<0,005			
37	Барий, мг/дм ³	0,033				
38	Бор, мг/дм ³	0,050				
39	Селен, мг/дм ³	<0,002				
40	Стронций, мг/дм ³	0,25				
41	Цинк, мг/дм ³	0,014				
42	2,4-Д кислота, её соли и эфиры, мг/дм ³	<0,0001				

Данные по протоколам ИЛЦ ФБУЗ "Ц Г и Э во Всеволожском и Кировском районах" выделены (Ж)

Данные по протоколам ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Лен. области" выделены (К)

**Результаты лабораторных исследований определения показателей состава
и свойств проб питьевой воды, подаваемой с водоочистных сооружений г. Всеволожск (выход с ВОС)
май 2022 г.**

№ п/п	Показатели, единицы измерений	Май / Дни месяца																																
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
1	Запах (20°С), балл	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	Запах (60°С), балл	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
3	Вкус, привкус, балл	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Цветность, град. цветности	16,0	14,6	18,0	15,0	18,0	21,0	16,0	17,0	16,0	16,0	14	13	20,0	12,5	13,8	13,1	14,0	15,0	9,9	12,9	15,0	14,2	11	13,1	13,8	13,8	12,5	11,8	11,6	10,8	11,8		
5	Мутность, мг/дм³	<0,6	0,78	<0,6	0,67	<0,6	0,83	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	0,72	0,78	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	0,67	0,78	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6		
6	Водородный показатель, ед.рН	6,4	6,4	6,4	6,4	6,3	6,3	6,5	6,4	6,3	6,3	6,4	6,5	6,5	6,4	6,4	6,5	6,4	6,5	6,6	6,6	6,5	6,4	6,5	6,6	6,6	6,5	6,4	6,9	6,5	6,5	6,5		
7	Перманганатная окисляемость, мгО/дм³	5,10	4,82	4,74	4,74	5,22	5,68	4,77	5,09	4,61	4,49	3,82	4,42	5,34	4,46	3,94	4,54	4,82	4,42	4,34	4,36	4,93	4,46	4,26	4,26	4,89	4,34	4,14	4,22	4,22	4,16	4,10		
8	Щелочность общая, ммоль/дм³	0,33	0,29	0,24	0,26	0,24	0,23	0,24	0,28	0,28	0,25	0,27	0,32	0,28	0,30	0,25	0,30	0,26	0,29	0,30	0,34	0,31	0,30	0,30	0,31	0,31	0,31	0,31	0,30	0,28	0,31	0,31		
9	Алюминий, мг/дм³	0,16	0,14	0,20	0,21	0,20	0,22	0,13	0,15	0,17	0,14	0,17	0,15	0,13	0,12	0,11	0,15	0,16	0,17	0,13	0,13	0,14	0,13	0,13	0,11	0,14	0,13	0,14	0,14	0,13	0,10	0,11		
10	Остаточный хлор (средне-суточное значение), мг/дм³	0,33	0,32	0,30	0,36	0,36	0,32	0,33	0,29	0,47	0,44	0,43	0,35	0,40	0,41	0,33	0,36	0,38	0,36	0,48	0,45	0,39	0,35	0,40	0,40	0,40	0,38	0,44	0,37	0,40	0,36	0,42		
11	ОМЧ, КОЕ/мл	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
12	ОКБ, КОЕ/100 мл	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	
13	E.coli, КОЕ/100 мл	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн
14	Энтерококки, КОЕ/100 мл	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн
15	Колифаги, БОЕ/100 мл																																	
16	Споры сульфитр. клостридий, КОЕ/20 мл																																	
17	Цисты и ооцисты патогенных простейших, экз/25 дм³																																	
18	Яйца и личинки гельминтов, экз/25 дм³																																	

Данные по протоколам ИЛЦ ФБУЗ "ЦГ и Э во Всеволожском и Кировском районах" выделены (Ж)