

**Результаты лабораторных исследований определения показателей состава
и свойств проб питьевой воды, подаваемой с водоочистных сооружений г. Всеволожск (выход с ВОС)
май 2023 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	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	Запах (60°С), балл	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
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	0
4	Цветность, град. цветности	12,0	11,6	16	14,2	13,1	14,0	14,4	15,0	12,5	12,3	12,9	15,0	14,0	13,5	12,5	14,0	11,8	12,5	14,2	13,5	12,2	14,0	11,6	12,9	11,8	11,2	12,5	12,8	12,9	11,2	11,8		
5	Мутность, мг/дм³	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6		
6	Водородный показатель, ед.рН	6,5	6,7	6,7	6,5	6,6	6,7	6,6	6,5	6,6	6,6	6,4	6,6	6,7	6,6	6,6	6,6		6,8	6,7	6,6	6,6	6,7	6,6	6,5	6,6	6,6	6,5	6,6	6,7	6,6	6,7		
7	Перманганатная окисляемость, мгО/дм³	4,46	4,18	4,04	4,55	4,39	4,14	4,43	4,84	4,55	4,47	4,33	4,55	4,68	4,64	4,35	4,30	4,50	4,46	4,45	4,74	4,46	4,34	4,26	4,43	4,47	4,43	4,33	4,14	4,43	4,43	4,47		
8	Щелочность общая, ммоль/дм³	0,33	0,37	0,33	0,30	0,34	0,35	0,33	0,34	0,35	0,35	0,33	0,35	0,36	0,34	0,35	0,35	0,34	0,34	0,40	0,35	0,36	0,34	0,36	0,30	0,36	0,32	0,35	0,35	0,36	0,35	0,35		
9	Алюминий, мг/дм³	0,057	0,070	0,09	0,10	0,100	0,068	0,100	0,081	0,110	0,100	0,090	0,100	0,150	0,140	0,110	0,110	0,077	0,090	0,067	0,072	0,052	0,087	0,072	0,078	0,088	0,090	0,090	0,075	0,088	0,074	0,084		
10	Остаточный хлор (средне-суточное значение), мг/дм³	0,33	0,38	0,39	0,37	0,35	0,36	0,39	0,38	0,39	0,36	0,40	0,34	0,38	0,38	0,35	0,41	0,39	0,33	0,34	0,38	0,39	0,37	0,37	0,36	0,36	0,35	0,37	0,39	0,30	0,34	0,34		
11	ОМЧ, КОЕ/мл	0	0	0	2	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		
13	E.coli, КОЕ/100 мл	не обн	не обн	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	
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	
15	Колифаги, БОЕ/100 мл			0							0					0							0											
16	Споры сульфитр. клостридий, КОЕ/20 мл																							не обн										
17	Цисты и ооцисты патогенных простейших, экз/50 дм³																							не обн										
18	Яйца и личинки гельминтов, экз/50 дм³																							не обн										

Данные по протоколам ИЛЦ филиала ФБУЗ "ЦГ и Э в городе Санкт-Петербурге и Лен. области" во Всеволожском и Кировском районах выделены (Ж)

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 2023 г.

№ п/п	Показатели, единицы измерений	Май / Дни месяца		
		11	17	22
19	Железо общее, мг/дм ³	0,14		
20	Аммиак, мг/дм ³	0,25		
21	Нитраты, мг/дм ³	0,91		
22	Нитриты, мг/дм ³	0,005		
23	Жесткость, °Ж	0,66		
24	Нефтепродукты, мг/дм ³	<0,04		
25	Хлориды, мг/дм ³			14,7
26	Сульфаты, мг/дм ³	21,1		
27	АПВ, мг/дм ³	0,021		
28	Сухой остаток, мг/дм ³	77		
29	<i>Углерод общий органический, мг/дм³</i>		3,4	
30	<i>Бор, мг/дм³</i>		<0,05	
31	<i>Барий, мг/дм³</i>		0,0160	
32	<i>Кадмий, мг/дм³</i>		<0,0001	
32	<i>Марганец, мг/дм³</i>		0,0047	
33	<i>Мышьяк, мг/дм³</i>		<0,005	
34	<i>Ртуть, мг/дм³</i>		<0,00001	
35	<i>Свинец, мг/дм³</i>		<0,003	
36	<i>Селен, мг/дм³</i>		<0,005	
37	<i>Стронций, мг/дм³</i>		0,043	
38	<i>Хром, мг/дм³</i>		<0,001	
39	<i>Цинк, мг/дм³</i>		<0,005	
40	<i>Хлороформ, мг/дм³</i>		0,010	
41	<i>ГХЦГ, мг/дм³</i>		<0,00001	
42	<i>4,4'-ДДТ, мг/дм³</i>		<0,00001	
43	<i>Массовая концентрация 2,4-Д кислоты, мг/дм³</i>		<0,0002	

Данные по протоколам ОЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в г. Санкт-Петербурге и Ленинградской области" выделены (К)