

**Результаты лабораторных исследований определения показателей состава
и свойств проб питьевой воды, подаваемой с водоочистных сооружений г. Всеволожск (выход с ВОС)
сентябрь 2021 г.**

№ п/п	Показатели, единицы измерений	Сентябрь / 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	
1	Запах (20°С), балл	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	2	1	1	
2	Запах (60°С), балл	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	
3	Вкус, 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	
4	Железо общее, мг/дм³														0,13																	
5	Цветность, градусы цвет-ти	10,3	11,2	12,9	9,9	9,7	13,1	7,5	12,0	12,5	11,6	9,5	9,7	8,6	11,2	8,2	9,7	12,0	11,4	11,4	10,3	13,1	10,8	11,6	13,5	14,8	12,7	14,4	13,3	13,5	11,1	
6	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	0,67	<0,6	0,78	0,78	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6		
7	Водородный показатель, ед.рН	6,7	6,6	6,6	6,7	6,7	6,6	6,7	6,7	6,7	6,6	6,6	6,8	6,7	6,6	6,5	6,8	6,5	6,6	6,6	6,6	6,6	6,8	6,7	6,8	6,7	6,8	6,7	6,8	6,7	6,8	
8	Перманганатная окисляемость, мгО/дм³	4,34	4,24	4,71	4,02	3,98	4,13	4,37	4,54	4,34	4,38	4,26	4,06	4,02	4,22	4,33	4,14	4,24	4,28	4,34	4,42	4,18	4,30	4,63	4,79	4,98	4,84	4,73	4,63	4,72	4,55	
9	Щелочность общая, ммоль/дм³	0,33	0,36	0,31	0,33	0,36	0,33	0,33	0,35	0,36	0,38	0,35	0,33	0,33	0,38	0,33	0,31	0,36	0,35	0,31	0,33	0,38	0,40	0,34	0,36	0,35	0,38	0,36	0,34	0,38	0,36	
10	Алюминий, мг/дм³	0,04	<0,04	0,06	0,06	0,05	0,05	0,08	0,09	0,07	0,08	0,09	0,10	0,07	0,04	0,09	0,11	0,06	0,08	0,06	0,10	0,06	0,12	0,09	0,10	0,08	0,13	0,10	0,11	0,08	0,11	
11	Остаточный хлор активный (суммарный) (среднесуточное значение), мг/дм³	0,37	0,44	0,39	0,39	0,44	0,47	0,45	0,40	0,37	0,42	0,38	0,36	0,39	0,40	0,48	0,38	0,34	0,43	0,43	0,47	0,46	0,36	0,33	0,41	0,35	0,39	0,45	0,35	0,35	0,38	
12	Аммиак и ионы аммония, мг/дм³														0,27																	
13	Нитраты, мг/дм³														0,79																	
14	Нитриты, мг/дм³														0,018																	
15	Жесткость, °Ж																						0,68									
16	Нефтепродукты, мг/дм³										<0,04																					
17	Хлориды, мг/дм³																					14,8										
18	Сульфат-ионы, мг/дм³																					18,1								12,0		
19	АПВ, мг/дм³																						0,018									
20	Сухой остаток, мг/дм³																						7,2									
21	ОМЧ, КОЕ/л см³	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	
22	ОКБ, КОЕ/100 см³	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
23	ТКБ, 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
24	Колифаги, БОЕ/100 см³							не обн							не обн								не обн									не обн
25	Споры сульфитр. клостридий, КОЕ/20 см³														не обн																	
26	Цисты лямблий, экз/50 л														не обн																	

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