

**Результаты лабораторных исследований определения показателей состава  
и свойств проб питьевой воды, подаваемой с водоочистных сооружений г. Всеволожск (выход с ВОС)  
сентябрь 2020 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	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	Запах (60°С), балл	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0	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							0,06							0,17								0,18							0,16		
5	Цветность, град цвет-ти	9,8	11,3	11,9	11,3	11,5	11,1	11,6	11,7	11,9	12,3	13,2	12,0	10,5	10,8	12,0	11,0	12,4	11,4	13,5	13,2	13,2	13,9	14,3	12,5	12,5	12,5	12,8	13,1	11,6	12,4	
6	Мутность, мг/дм3,ЕМФ	< 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	0,955	0,864	1,074	1,2	1,127	0,6	< 0,6	< 0,6	< 0,6	< 0,6	< 0,6		
7	Водор.показ., рН, ед.рН	6,5	6,7	6,7	6,7	6,6	6,6	6,8	6,6	6,6	6,7	6,8	6,7	6,7	6,7	6,7	6,6	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,8	6,7	6,7	6,7	6,7	6,6	6,7	6,6	6,7	
8	Окисляемость, мгО/дм3	4,06	4,30	4,49	4,26	4,30	4,46	4,57	4,22	4,30	4,40	4,78	4,26	4,38	4,26	4,49	4,49	4,45	4,32	4,38	4,38	4,42	4,61	4,29	4,45	4,29	4,70	4,22	4,75	4,34	4,42	
9	Щелочность, ммоль/дм3	0,30	0,32	0,34	0,31	0,31	0,32	0,32	0,33	0,32	0,32	0,34	0,33	0,33	0,32	0,34	0,34	0,36	0,33	0,32	0,36	0,34	0,37	0,36	0,36	0,32	0,30	0,34	0,36	0,33	0,31	
10	Алюминий, мг/дм3	0,16	0,14	0,13	0,15	0,14	0,13	0,14	0,16	0,14	0,14	0,14	0,15	0,15	0,14	0,15	0,16	0,13	0,14	0,16	0,14	0,15	0,14	0,15	0,15	0,16	0,15	0,15	0,13	0,14	0,14	
11	Остаточный хлор, мг/дм3	0,36	0,30	0,34	0,35	0,28	0,34	0,32	0,36	0,33	0,36	0,34	0,38	0,36	0,37	0,32	0,38	0,32	0,36	0,34	0,30	0,35	0,40	0,37	0,36	0,27	0,36	0,34	0,30	0,43	0,35	
12	Аммиак, мг/дм3							0,13								0,14						0,18							0,26			
13	Нитраты, мг/дм3							0,45								0,97						0,79							1,05			
14	Нитриты, мг/дм3							<0,003							0,010							0,003							0,003			
15	Жесткость, °Ж																									0,71						
16	Нефтепродукты, мг/дм3				<0,04																											
17	Хлориды, мг/дм3																						15,5									
18	Сульфаты, мг/дм3																												12,0			
19	АПВ, мг/дм3														0,029																	
20	Сухой остаток, мг/дм3																							82								
21	Фенолы, мг/дм3																															
22	ОМЧ, КОЕ/1 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	
23	ОКБ, КОЕ/100 см3	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	
24	ТКБ, КОЕ/100 мл	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	не обнар	
25	Колифаги, БОЕ/100см3	не обнар																														
26	Споры сульфитр. клостридий, КОЕ/20см3																															
27	Цисты лямблий, экз/50 л																															
28	Уд.сумм.α-активность, Бк/кг																															
29	Уд.сумм.β-активность, Бк/кг																															
30	Марганец, мг/дм3																															
31	Свинец, мг/дм3																															
32	Хром, мг/дм3																															
33	Кадмий, мг/дм3																															
34	Мышьяк, мг/дм3																															
35	Алюминий, мг/дм3																															
36	Ртуть, мг/дм3																															
37	ГХЦГ (альфа, бета, гамма), мг/кг																															
38	ДЦТ и его метаболиты, мг/кг																															