

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

№ п/п	Показатели, единицы измерений	Август / 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	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
2	Запах (60°С), балл	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1				
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	0					
4	Железо общее, мг/дм3																					0,23															
5	Цветность, град цвет-ти	13,3	14,8	15,0	12,3	14,1	12,5	15,0	12,0	13,3	12,7	13,8	8,8	10,1	13,5	10,3	10,5	11,8	10,1	10,8	11,8	10,8	11,6	10,3	9,5	11,6	11,6	10,3	12,5	12,2	10,1	10,3					
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	0,61	< 0,6	< 0,6	< 0,6	< 0,6	< 0,6	< 0,6	< 0,6	< 0,6	< 0,6	< 0,6	< 0,6	< 0,6					
7	Водор.показ., рН, ед.рН	6,9	6,9	6,8	6,8	6,8	6,7	6,6	6,7	6,9	6,5	6,6	6,8	6,6	6,5	6,6	6,6	6,9	6,5	6,5	6,5	6,7	6,5	6,7	6,5	6,8	6,6	6,6	6,6	6,7	6,6	6,6					
8	Окисляемость, мгО/дм3	4,67	4,55	4,67	4,75	4,55	4,75	4,87	4,61	4,42	4,66	4,50	3,94	4,38	4,64	4,30	4,34	4,26	4,18	4,10	4,12	4,10	4,67	4,26	4,22	4,24	4,63	4,18	4,49	4,22	4,57	4,10					
9	Щелочность, ммоль/дм3	0,42	0,42	0,45	0,36	0,40	0,36	0,36	0,40	0,35	0,40	0,32	0,33	0,35	0,35	0,31	0,35	0,35	0,36	0,32	0,34	0,35	0,36	0,40	0,36	0,37	0,34	0,26	0,37	0,36	0,35	0,34					
10	Алюминий, мг/дм3	0,09	0,09	0,04	0,06	0,08	0,07	0,08	0,06	0,07	0,08	0,10	0,10	0,09	0,06	0,07	0,06	0,09	0,06	0,08	0,04	0,07	0,06	0,07	0,06	0,07	0,05	0,07	0,05	0,12	0,05	0,07					
11	Остаточный хлор, мг/дм3	0,36	0,37	0,37	0,40	0,35	0,39	0,32	0,36	0,34	0,37	0,32	0,43	0,39	0,37	0,42	0,38	0,40	0,38	0,38	0,40	0,43	0,46	0,40	0,38	0,41	0,48	0,40	0,44	0,43	0,39	0,46					
12	Аммиак, мг/дм3														0,14																						
13	Нитраты, мг/дм3																0,66																				
14	Нитриты, мг/дм3													0,006																							
15	Жесткость, °Ж										0,70																										
16	Нефтепродукты, мг/дм3																				< 0,04																
17	Хлориды, мг/дм3																				17,5																
18	Сульфаты, мг/дм3																16,6																				
19	АПAB, мг/дм3												0,024																								
20	Сухой остаток, мг/дм3										63																										
21	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	0	0	0			
22	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.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.		
23	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.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.		
24	Коллифаги,БОЕ/100см3																																				
	Споры сульфитр.																																				
25	клостридий,КОЕ/20см3																																				
26	Цисты лямблий																																				
28	Кадмий, мг/дм3																0,0067																				
28	Марганец, мг/дм3																0,005																				
30	Мышьяк, мг/дм 3																																				
31	Ртуть, мкг/дм3																																				
32	Свинец, мг/дм3																																				
33	Хром, мг/дм3																																				
34	ДДТ, мг/кг																																				
35	ГХЦГ, мг/кг																																				
36	Барий, мг/дм3																																				
37	Бор, мг/дм3																																				
38	Хлороформ, мг/дм3																																				
39	Селен, мг/дм3																																				
40	Стронций, мг/дм3																																				
41	Цинк, мг/дм3																																				
42	Углерод общий органический, мг/дм3 (*)																																			2,5	

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

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

Данные по протоколам ООО "Лаборатория" выделены (*)