

**Результаты лабораторных исследований определения показателей состава
и свойств проб питьевой воды, подаваемой с водоочистных сооружений г. Всеволожск (выход с ВОС)
ноябрь 2023 г.**

№ п/п	Показатели, единицы измерений	ноябрь / 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	2	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	2	1	1	1	1	1	1	1	1	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	
4	Цветность, град. цветности	14,6	14,2	14,4	14,0	13,8	14,0	14,2	13,1	14,2	14,6	13,5	13,5	13,3	12,9	14,0	13,3	12,7	14,6	16	13,8	16	17	15	14,6	14,6	15	15	16	16		
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	0,68	<0,6	<0,6	0,84	<0,6	0,89	<0,6	<0,6	<0,6	1,05	0,74	0,68	<0,6	<0,6	<0,6	0,89		
6	Водородный показатель, ед.рН	6,7	6,7	6,7	6,6	6,6	6,7	6,8	6,6	6,6	6,7	6,6	6,7	6,7	6,6	6,8	6,7	6,6	6,7	6,8	6,7	6,7	6,6	6,7	6,7	6,7	6,6	6,8	6,7	6,7	6,6	
7	Перманганатная окисляемость, мг/дм³	4,10	4,10	4,26	4,10	4,10	4,10	4,02	4,21	4,33	4,21	4,02	4,27	4,25	4,21	3,94	4,10	4,33	4,25	4,27	4,88	4,34	4,06	4,66	4,42	4,66	4,42	4,34	4,22	4,66	4,54	
8	Щелочность общая, ммоль/дм³	0,33	0,34	0,34	0,32	0,34	0,34	0,33	0,35	0,35	0,35	0,33	0,35	0,38	0,34	0,35	0,36	0,35	0,35	0,32	0,38	0,36	0,35	0,33	0,37	0,35	0,34	0,35	0,38	0,36	0,36	
9	Алюминий, мг/дм³	0,082	0,063	0,09	0,042	0,072	0,09	0,10	0,078	0,09	0,080	0,12	0,080	0,12	0,13	0,11	0,12	0,14	0,086	0,12	0,11	0,15	0,13	0,19	0,17	0,14	0,10	0,13	0,150	0,130	0,130	
10	Аммиак и ионы аммония, мг/дм³	0,45	0,30	0,57	0,58	0,53	0,51	0,47	0,51	0,48	0,48	0,51	0,34	0,26	0,46	0,39	0,24	0,31	0,34	0,41	0,11	0,36	0,43	0,44	0,18	0,25	0,37	0,36	0,22	0,31	0,42	
11	Остаточный хлор (средне-суточное значение), мг/дм³	1,05	0,97	0,93	1,00	1,00	0,97	0,87	0,92	0,94	0,95	0,86	0,86	0,86	0,96	0,89	0,90	0,98	0,97	0,84	0,92	0,91	0,82	0,75	0,81	0,84	0,99	0,85	0,85	0,83	0,86	
12	Углерод общий органический, мг/дм³																4,6															
13	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	
14	ОКБ, КОЕ/100 мл	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	0	0	0	0	0	не обн	0	0	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	не обн	0	0	0	0	0	0	0	
15	Е.соф, КОЕ/100 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	
16	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	
17	Колифаги, БОЕ/100 мл							0							0			0														
18	Споры сульфитр. клостридий, КОЕ/20 мл														не обн																	
19	Яйца гельминтов														не обн																	
20	Цисты лямблий														не обн																	
21	Ооцисты криптоспоридий														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)

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

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) ноябрь 2023 г.

№ п/п	Показатели, единицы измерений	ноябрь / Дни месяца	
		1	16
22	Железо общее, мг/дм ³	0,103	
23	Жесткость, °Ж	0,54	
24	Нитраты, мг/дм ³	1,25	
25	Нитриты, мг/дм ³	<0,003	
26	Нефтепродукты, мг/дм ³	<0,04	
27	Хлориды, мг/дм ³	< 10	
28	Сульфаты, мг/дм ³	19,7	
29	АПАВ, мг/дм ³	0,016	
30	Сухой остаток, мг/дм ³	79	
31	Бор, мг/дм ³		<0,05
32	Барий, мг/дм ³		0,012
33	Кадмий, мг/дм ³		<0,0001
34	Марганец, мг/дм ³		0,0036
35	Мышьяк, мг/дм ³		<0,005
36	Ртуть, мг/дм ³		<0,00001
37	Свинец, мг/дм ³		< 0,003
38	Селен, мг/дм ³		<0,005
39	Стронций, мг/дм ³		0,056
40	Хром, мг/дм ³		<0,001
41	Цинк, мг/дм ³		<0,005
42	Хлороформ, мг/дм ³		0,011
43	1,2,3,4,5,6-Гексахлорциклогексан, гамма изомер (ГХЦГ), мг/дм ³		<0,00001
44	Массовая концентрация 4,4'-ДДТ, мг/дм ³		<0,00001
45	Массовая концентрация 2,4-Д, мг/дм ³		<0,0002

Данные по протоколам ИЛЦ филиала ФБУЗ "Ц Г и Э в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области" во Всеволожском и Кировском районах выделены (Ж)
 Данные по протоколам ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области" выделены (К)