

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

№ п/п	Показатели, единицы измерений	Февраль / 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
1	Запах (20°С), балл	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	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
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
4	Цветность, град. цветности	14,2	14,4	12,3	16	14,6	12,9	13,1	14,2	13,5	13,3	13,5	13,1	14,2	12,0	11,2	12,9	13,8	12,3	10,8	13,1	12,0	12,5	14,2	13,3	14,6	12,7	14,6	14,4
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	
6	Водородный показатель, ед.рН	6,6	6,5	6,7	6,7	6,6	6,6	6,7	6,7	6,6	6,6	6,6	6,7	6,6	6,6	6,7	6,5	6,4	6,6	6,5	6,6	6,6	6,7	6,5	6,6	6,6	6,7	6,5	6,5
7	Перманганатная окисляемость, мгО/дм³	4,58	4,34	4,18	4,15	4,34	4,38	4,06	4,18	4,38	4,26	4,14	4,18	4,53	4,22	4,22	4,18	4,46	4,30	4,18	4,21	3,96	4,41	3,98	4,27	4,14	4,49	4,47	4,36
8	Щелочность общая, ммоль/дм³	0,38	0,37	0,36	0,36	0,40	0,37	0,36	0,40	0,38	0,36	0,35	0,38	0,39	0,37	0,37	0,35	0,38	0,38	0,35	0,34	0,34	0,38	0,36	0,36	0,39	0,38	0,36	0,36
9	Алюминий, мг/дм³	0,11	0,10	0,10	0,072	0,09	0,09	0,071	0,09	0,074	0,066	0,065	0,082	0,09	0,11	0,09	0,053	0,10	0,09	0,062	0,056	0,10	0,09	0,057	0,062	0,080	0,09	0,068	0,09
10	Остаточный хлор (средне-суточное значение), мг/дм³	0,39	0,40	0,40	0,42	0,37	0,42	0,46	0,40	0,35	0,38	0,38	0,39	0,40	0,37	0,41	0,35	0,43	0,40	0,38	0,42	0,44	0,42	0,36	0,40	0,41	0,38	0,36	0,35
11	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
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
13	E.coli, 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
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
15	Колифаги, БОЕ/100 мл							не обн						не обн								не обн						не обн	
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 "Ц Г и Э в городе Санкт-Петербурге и Лен. Области" во Всеволожском и Кировском районах выделены (Ж)

Данные по протоколам ИЛЦ Филиала №3 ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в г. Санкт-Петербурге и Ленинградской 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) февраль 2023 г.

№ п/п	Показатели, единицы измерений	Февраль / Дни месяца	
		8	16
19	Железо общее, мг/дм ³	0,17	
20	Аммиак, мг/дм ³	0,25	
21	Нитраты, мг/дм ³	1,26	
22	Нитриты, мг/дм ³	<0,003	
23	Жесткость, °Ж	0,76	
24	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,044	
25	Хлориды, мг/дм ³	11,3	
26	Сульфаты, мг/дм ³	22,3	
27	АПАВ, мг/дм ³	0,030	
28	Сухой остаток, мг/дм ³	77	
29	Углерод общий органический, мг/дм ³		4,7
30	Суммарная удельная активность альфа-излучающих радионуклидов, Бк/кг		<0,05
31	Суммарная удельная активность бета-излучающих радионуклидов, Бк/кг		<0,2
32	Бор, мг/дм ³		<0,05
32	Барий, мг/дм ³		0,0094
33	Кадмий, мг/дм ³		<0,0001
34	Марганец, мг/дм ³		0,0010
35	Мышьяк, мг/дм ³		<0,005
36	Ртуть, мкг/дм ³		<0,01
37	Свинец, мг/дм ³		<0,003
38	Селен, мг/дм ³		<0,005
39	Стронций, мг/дм ³		0,060
40	Хром, мг/дм ³		<0,001
41	Цинк, мг/дм ³		0,012
42	Хлороформ, мг/дм ³		0,013
43	гамма-ГХЦГ (линдан), мг/дм ³		<0,00001
44	4,4'-ДДТ, мг/дм ³		<0,00001
45	Массовая концентрация 2,4-Д кислоты, мг/дм ³		<0,0002

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