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 2021 г.

№ п/п	Показатели, еденицы 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	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1
2	Запах (60°С), балл	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	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
4	Железо общее, мг/дм³																							0,24							
5	Цветность, градусы цвет-ти	13,1	12,3	12,7	11,4	12,5	12,7	12,5	12,7	12,0	12,2	13,5	11,8	12,0	14,0	12,7	12,3	13,5	13,8	13,3	11,2	13,3	13,3	15,1	11,6	11,8	10,8	10,8	12,5	11,2	11,4
6	Мутность, мг/дм³	0,67	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	1,11	1,5	1,28	0,78	0,89	0,72	1,39	1,61	1,44	1,6	0,89	<0,6	<0,6	0,61	1,00	0,61	0,67	<0,6	0,61	<0,6	1,11	0,94
7	Водородный показатель, ед.pH	6,8	6,8	6,7	6,7	6,9	6,8	6,7	6,8	6,8	6,8	6,7	6,8	6,7	6,8	6,7	6,7	6,9	6,8	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,6	6,7	6,6	6,6	6,6	6,7	6,6
8	Перманганатная окисляемость, мгО/дм³	4,62	4,75	4,69	4,57	4,69	4,39	4,63	4,67	4,49	4,43	4,92	4,82	4,56	4,74	4,78	4,62	4,80	4,87	4,75	4,67	4,53	4,83	5,37	4,42	4,18	4,34	4,46	4,38	4,06	4,18
9	Щелочность общая, ммоль/дм³	0,35	0,35	0,35	0,35	0,30	0,35	0,35	0,34	0,35	0,32	0,34	0,32	0,33	0,32	0,33	0,34	0,33	0,32	0,32	0,29	0,33	0,33	0,34	0,34	0,33	0,30	0,33	0,35	0,32	0,31
10	Алюминий, мг/дм³	0,05	0,08	0,10	0,12	0,12	0,12	0,14	0,09	0,14	0,16	0,15	0,14	0,13	0,12	0,13	0,13	0,18	0,15	0,14	0,11	0,11	0,11	0,11	0,08	0,08	0,10	0,08	0,08	0,13	0,10
11	Остаточный хлор активный (суммарный) (среднесуточное значение), мг/дм³	0,43	0,40	0,39	0,38	0,37	0,42	0,39	0,40	0,46	0,41	0,41	0,41	0,40	0,42	0,43	0,35	0,40	0,41	0,47	0,45	0,41	0,46	0,38	0,49	0,46	0,47	0,43	0,41	0,41	0,43
12	Аммиак и ионы аммония,мг/дм³								0,12																						
13	Нитраты, мг/дм³								1,09																						
14	Нитриты, мг/дм³								<0,003																						
15	Жесткость, °Ж										0,76																				
16	Нефтепродукты, мг/дм³																									<0,04					
17	Хлориды, мг/дм³											11,9																			
18	Сульфат-ионы, мг/дм³											17,3																			
19	АПАВ, мг/дм³																	<0,015													
20	Сухой остаток, мг/дм³									78																					
21	*Барий, мг/дм3*																	*0,021*													
22	*Бор, мг/дм3*																	*<0,05*													
23	*Селен, мг/дм3*																	*<0,002*													
24	*Стронций, мг/дм3*																	*<0,25*													
25	*Цинк, мг/дм3*																	*<0,004*													
26	Фенолы, мг/дм³															<0,0005															
27	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
28	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.
29	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.
30	Колифаги,БОЕ/100см³			не обн.						не обн.						не обн.										не обн.					
31	Споры сульфитр. клостридий,КОЕ/20см³															не обн.															
32	Цисты лямблий, экз/50 л															не обн.															

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

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