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)
март 2021 г.

№ п/п	Показатели, еденицы измерений	МАРТ / 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	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1
2	Запах (60˚С), балл	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	0	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	0,16							0,15							0,15							0,20									
5	Цветность, град цвет-ти	12,7	14,2	16	14,2	12,5	14	13,5	12,5	12,7	12,3	14,2	16,0	15,3	17,0	16,0	11,4	14,8	17,0	17,0	17,0	14,6	18,0	19,0	17,0	14,8	17,0	16,0	17,0	14,4	15,0	15,0
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	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6
7	Водор.показ., pH, ед.pH	6,8	6,7	6,6	6,6	6,7	6,6	6,7	6,7	6,6	6,6	6,7	6,6	6,6	6,9	6,6	6,5	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,8	6,7	6,6	6,8	6,7	6,8	6,7	6,7	6,9	6,7
8	Окисляемость, мгО/дм3	4,53	4,76	4,88	4,49	4,49	4,68	4,88	4,76	4,72	4,65	4,97	5,05	5,37	5,45	5,31	4,14	4,98	4,70	5,12	5,30	5,58	5,46	4,79	5,13	5,15	4,89	4,97	4,97	5,07	5,19	5,05
9	Щелочность, ммоль/дм³	0,37	0,32	0,35	0,34	0,32	0,34	0,31	0,33	0,34	0,30	0,33	0,34	0,33	0,40	0,40	0,35	0,32	0,38	0,36	0,37	0,37	0,38	0,38	0,36	0,37	0,38	0,34	0,36	0,37	0,38	0,35
10	Алюминий, мг/дм3	0,06	0,07	0,11	0,11	0,10	0,12	0,12	0,12	0,11	0,10	0,11	0,10	0,09	0,09	0,14	0,21	0,13	0,13	0,14	0,12	0,11	0,15	0,14	0,16	0,12	0,13	0,12	0,12	0,11	0,11	0,11
11	Остаточный хлор, мг/дм3	<0,3	0,37	0,39	0,39	0,40	0,41	0,37	0,38	0,37	0,41	0,35	0,33	0,30	0,30	0,39	0,34	0,36	0,35	0,38	0,39	0,40	0,36	0,37	0,37	0,36	0,38	0,35	0,36	0,37	0,36	0,39
12	Аммиак, мг/дм3	0,16							0,15							0,31							0,2									
13	Нитраты, мг/дм3	1,05							1,40							1,35							1,4									
14	Нитриты, мг/дм3	0,003							0,009							<0,003							0,004									
15	Жесткость, °Ж																			0,71												
16	Нефтепродукты, мг/дм3																														<0,04	
17	Хлориды, мг/дм3																			10,7												
18	Сульфаты, мг/дм3																			17												
19	АПАВ, мг/дм3															<0,015																
20	Сухой остаток, мг/дм3																															
21	Фенолы, мг/дм3																	**< 0,0005**														
22	Хлороформ, мг/дм3																	*0,017*														
23	Четыреххлористый углерод, мг/дм3																	*<0,001*														
24	Кадмий, мг/дм3																	**0,0005**														
25	Марганец, мг/дм3																	**0,001**														
26	Мышьяк, мг/дм3																	**<0,005**														
27	Ртуть, мг/дм3																	**<0,01**														
28	Свинец, мг/дм3																	**<0,001**														
29	Хром, мг/дм3																	**<0,001**														
32	Барий, мг/дм3																	*0,035*														
33	Берилий, мг/дм3																	*<0,0001*														
34	Бор, мг/дм3																	*0,090*														
35	Медь, мг/дм3																	*<0,01*														
36	Молибден, мг/дм3																	*<0,001*														
37	Никель, мг/дм3																	*<0,001*														
38	Селен, мг/дм3																	*<0,002*														
39	Стронций, мг/дм3																	*< 0,25*														
40	Фторид-ион, мг/дм3																	*<0,1*														
41	РНК ротавирусов группыА																										*не обнар.*			*не обнар.*		
42	РНК норовирусов 2 генот																										*не обнар.*			*не обнар.*		
43	РНК астровирусов																										*не обнар.*			*не обнар.*		
44	Антиген вируса гепат.А																										*не обнар.*			*не обнар.*		

45	Цисты патогенных кишечн. прост.																	**Не обнар.**													
46	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**
47	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**
48	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**
49	Колифаги,БОЕ/100см3		**не обн**								**не обн**							**не обн**						**не обн**							**не обн**
50	Споры сульфитр. клостридий,КОЕ/20см3																	**не обн**													

Данные по протоколам ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГ и Э в ЛО во Всеволожском и Кировском районах» выделены **(Ж)**

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