Химические и биологические исследования РЧВ

Территория ФОС

декабрь 2023 год

Показатель	Норматив	Число отобранных проб	Число превышений ПДК	Средняя концентрация превыш. ПДК	Содержание					
					среднее		минимальное		максимальное	
					мг/кг	доля ПДК	мг/кг	доля ПДК	мг/кг	доля ПДК
Запах	2	31	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Привкус	2	31	0	0,00	1,00	0,50	1,00	0,50	1,00	0,50
Мутность	1,5	31	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Цветность	20	31	0	0,00	6	0	0	0	9	0
PH	6.0-9.0	31	0	0,00	6,30	#ЗНАЧ!	6,10	#ЗНАЧ!	6,54	#ЗНАЧ!
Жесткость общ.	7	31	0	0,00	1,71	0,24	1,40	0,20	2,15	0,31
Окисляемость перм	5	21	0	0,00	3,66	0,73	2,80	0,56	4,32	0,86
Сухой остаток	1000	1	0	0,00	200,60	0,20	200,60	0,20	200,60	0,20
Алюминий	0.2(0.5)	31	0	0,00	0,08	0,42	0,00	0,00	0,16	0,80
Аммиак	1,5	31	0	0,00	0,11	0,07	0,00	0,00	0,20	0,13
Железо	0,3	31	0	0,00	0,07	0,22	0,00	0,00	0,11	0,37
Марганец	0,1	21	3	0,14	0,08	0,76	0,03	0,30	0,15	1,50
Медь	1	1	0	0,00	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
Нефтепродукты	0,1	1	0	0,00	0,08	0,84	0,08	0,84	0,08	0,84
Нитраты	45	1	0	0,00	0,19	0,00	0,19	0,00	0,19	0,00
Нитриты	3,0	1	0	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00
Сульфаты	500	1	0	0,00	45,40	0,09	45,40	0,09	45,40	0,09
Фтор	1,5	1	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ост.хлор своб.	0,5	31	0	0,00	0,08	0,16	0,08	0,16	0,08	0,16
Ост.хлор связанный	1,2	31	0	0,00	0,98	0,82	0,98	0,82	0,98	0,82
Хлориды	350	1	0	0,00	3,00	0,01	3,00	0,01	3,00	0,01
Хлороформ	0,06	2	0	0,00	0,02	0,27	0,01	0,22	0,02	0,32
ОМЧ	50	31	0	0,00	0,00		0,00		0,00	
Колифаги	0	2	0	0,00	0,00		0,00		0,00	
Общие колиформные бактерии	0	31	0	0,00	0,00		0,00		0,00	
Клостридии	0	1	0	0,00	0,00		0,00		0,00	
Escherichia coli	0	31	0	0,00	0,00		0,00		0,00	
Щелочность		31	0	0,00	0,66		0,40		1,20	

Начальник ХБЛ Тарабукина Н.Н.

Химические и биологические исследования РЧВ

Территория ФОС

2024 январь

Показатель	Норматив	Число отобранных проб	Число превышений ПДК	Средняя концентрация превыш. ПДК	Содержание					
					среднее		минимальное		максимальное	
					мг/кг	доля ПДК	мг/кг	доля ПДК	мг/кг	доля ПДК
Запах	2	31	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Привкус	2	31	0	0,00	1,00	0,50	1,00	0,50	1,00	0,50
Мутность	1,5	31	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Цветность	20	31	0	0,00	5	0	0	0	7	0
РН	6.0-9.0	31	0	0,00	6,63	#ЗНАЧ!	6,49	#ЗНАЧ!	6,83	#ЗНАЧ!
Жесткость общ.	7	31	0	0,00	2,28	0,33	2,00	0,29	2,55	0,36
Окисляемость перм	5	18	0	0,00	3,40	0,68	2,56	0,51	3,84	0,77
Сухой остаток	1000	1	0	0,00	129,60	0,13	129,60	0,13	129,60	0,13
Алюминий	0.2(0.5)	31	0	0,00	0,01	0,04	0,00	0,00	0,06	0,30
Аммиак	1,5	31	0	0,00	0,19	0,13	0,00	0,00	0,45	0,30
Железо	0,3	31	0	0,00	0,01	0,03	0,00	0,00	0,10	0,33
Марганец	0,1	18	18	0,55	0,55	5,54	0,18	1,80	1,11	11,10
Медь	1	0	0	0,00						
Нефтепродукты	0,1	1	0	0,00	0,02	0,24	0,02	0,24	0,02	0,24
Нитраты	45	0	0	0,00						
Нитриты	3,0	0	0	0,00						
Сульфаты	500	1	0	0,00	44,40	0,09	44,40	0,09	44,40	0,09
Фтор	1,5	0	0	0,00						
Ост.хлор своб.	0,5	31	0	0,00	0,08	0,16	0,08	0,16	0,08	0,16
Ост.хлор связанный	1,2	31	0	0,00	0,98	0,82	0,98	0,82	0,98	0,82
Хлориды	350	1	0	0,00	3,30	0,01	3,30	0,01	3,30	0,01
ОМЧ	50	31	0	0,00	0,00		0,00		0,00	
Термотолерантные колиформные бактерии	0	0	0	0,00						
Колифаги	0	2	0	0,00	######		0,00		0,00	
Общие колиформные бактерии	0	31	0	0,00	######		0,00		0,00	
Клостридии	0	1	0	0,00	######		0,00		0,00	
Escherichia coli	0	31	0	0,00	######		0,00		0,00	
Щелочность		31	0	0,00	1,53		1,15		1,80	

Начальник ХБЛ



Тарабукина Н.Н.