

Центр контроля качества воды Общества с ограниченной ответственностью "Красноярский жилищно-коммунальный комплекс"

Результаты исследования проб питьевой воды перед поступлением ее в распределительную сеть Советского района г. Красноярска (насосная станция второго подъема), отобранных на водозаборе "о. Татышев" в 2024 г.

Наименование показателя	Ед. изм.	Насосная станция второго подъема				
		норматив, не более	кол-во анализов	минимум	максимум	среднее
1 Мутность	ЕМФ	2,6	365	<1	<1	<1
2 Цветность	град. цв.	20	365	1,80	6,00	3,20
3 Запах при 20 °С	балл	2	365	0	0	0
4 Вкус и привкус	балл	2	365	0	0	0
5 Водородный показатель (рН)	ед. рН	в пределах 6-9	12	7,2	7,6	7,4
6 Общая минерализация/сухой остаток	мг/дм ³	1000	12	75	111	95
7 Жесткость общая	°Ж	7,0	12	1,31	1,73	1,42
8 Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	5,0	12	0,96	1,45	1,29
9 Нефтепродукты	мг/дм ³	0,1	12	<0,005	0,0064	0,0053
10 Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм ³	0,5	12	<0,025	<0,025	<0,025
11 Общий органический углерод	мг/дм ³	не установлен	0	-	-	-
12 Аммиак и ионы аммония	мг/дм ³	2,0	1	<0,1	<0,1	<0,1
13 Нитраты	мг/дм ³	45	1	1,26	1,26	1,26
14 Нитриты	мг/дм ³	3,0	1	<0,003	<0,003	<0,003
15 Сульфаты	мг/дм ³	500	1	9,2	9,2	9,2
16 Хлориды	мг/дм ³	350	1	2,00	2,00	2,00
17 Фториды	мг/дм ³	1,5	1	0,101	0,101	0,101
18 Алюминий	мг/дм ³	0,2	1	0,0115	0,0115	0,0115
19 Барий	мг/дм ³	0,7	1	0,0142	0,0142	0,0142
20 Бериллий	мг/дм ³	0,0002	1	<0,0001	<0,0001	<0,0001
21 Бор	мг/дм ³	0,5	1	<0,01	<0,01	<0,01
22 Железо	мг/дм ³	0,3	1	<0,05	<0,05	<0,05
23 Кадмий	мг/дм ³	0,001	1	<0,0001	<0,0001	<0,0001
24 Кремний	мг/дм ³	25	1	2,24	2,24	2,24
25 Марганец	мг/дм ³	0,1	1	<0,001	<0,001	<0,001
26 Медь	мг/дм ³	1,0	1	0,0026	0,0026	0,0026
27 Молибден	мг/дм ³	0,07	1	<0,001	<0,001	<0,001
28 Никель	мг/дм ³	0,02	1	<0,001	<0,001	<0,001
29 Мышьяк	мг/дм ³	0,01	1	<0,005	<0,005	<0,005
30 Цинк	мг/дм ³	5,0	1	<0,005	<0,005	<0,005
31 Свинец	мг/дм ³	0,01	1	<0,003	<0,003	<0,003
32 Хром общий	мг/дм ³	0,05	1	0,0010	0,0010	0,0010
33 Ртуть	мкг/дм ³	0,5	1	<0,01	<0,01	<0,01
34 Селен	мг/дм ³	0,01	1	<0,005	<0,005	<0,005
35 Стронций	мг/дм ³	7,0	1	0,099	0,099	0,099
36 Кальций	мг/дм ³	не установлен	1	19,5	19,5	19,5
37 Магний	мг/дм ³	50	1	3,25	3,25	3,25
38 Сурьма	мг/дм ³	0,005	1	<0,005	<0,005	<0,005
39 Цианиды	мг/дм ³	0,07	1	<0,01	<0,01	<0,01
40 Суммарный остаточный хлор	мг/дм ³	в пределах 0,3-0,5	8784	0,34	0,48	0,41
41 Бенз(а)пирен	мкг/дм ³	0,01	1	<0,002	<0,002	<0,002
42 м - крезол	мг/дм ³	0,004	1	<0,002	<0,002	<0,002
43 п - крезол	мг/дм ³	0,004	1	<0,002	<0,002	<0,002
44 Фенол/гидроксибензол	мг/дм ³	0,001	1	<0,0005	<0,0005	<0,0005
45 Хлороформ/трихлорметан	мг/дм ³	0,06	19	0,0066	0,0430	0,0225
46 Четыреххлористый углерод/тетрахлорметан	мг/дм ³	0,002	19	<0,001	<0,001	<0,001
47 Дихлорбромметан	мг/дм ³	0,03	19	<0,001	0,0057	0,0028

Наименование показателя	Ед. изм.	Насосная станция второго подъема				
		норматив, не более	кол-во анализов	минимум	максимум	среднее
48 Дибромхлорметан	мг/дм ³	0,03	19	<0,001	0,0018	0,0010
49 Гидроксихлорбензол/2-хлорфенол	мг/дм ³	0,001	12	<0,0005	<0,0005	<0,0005
50 2,4 - дихлорфенол	мг/дм ³	0,002	12	<0,001	<0,001	<0,001
51 2,4,6 - трихлорфенол	мг/дм ³	0,004	12	<0,002	<0,002	<0,002
52 Удельная суммарная альфа – активность	Бк/дм ³	0,2	1	0,0346	0,0346	0,0346
53 Удельная суммарная бета – активность	Бк/дм ³	1,0	1	<0,1	<0,1	<0,1
54 Радон	Бк/дм ³	60	1	9,2	9,2	9,2
55 Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0)°C	КОЕ/см ³	50	365	0	0	-
56 Обобщенные колиформные бактерии	в 100 см ³	отсутствие	365	не обнаружено	не обнаружено	-
57 Escherichia coli (E. Coli)	в 100 см ³	отсутствие	365	не обнаружено	не обнаружено	-
58 Энтерококки	в 100 см ³	отсутствие	365	не обнаружено	не обнаружено	-
59 Колифаги	в 100 см ³	отсутствие	365	не обнаружено	не обнаружено	-
60 Споры сульфитредуцирующих клостридий	в 20 см ³	отсутствие	12	не обнаружено	не обнаружено	-
61 Возбудители кишечных инфекций бактериальной природы	в 1000 мл	отсутствие	4	не обнаружено	не обнаружено	-
62 Патогенные кишечные простейшие (цисты лямблий)/цисты и ооцисты патогенных простейших	в 50 л	отсутствие	12	не обнаружено	не обнаружено	-
63 Яйца и личинки гельминтов	в 50 л	отсутствие	12	не обнаружено	не обнаружено	-
64 Ооцисты криптоспоридий/цисты и ооцисты патогенных простейших	в 50 л	отсутствие	12	не обнаружено	не обнаружено	-

Начальник ЦККВ



И.В. Иванова