

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

Результаты исследования проб питьевой воды перед поступлением ее в распределительную сеть Октябрьского района г. Красноярска (насосная станция второго подъема), отобранных на водозаборе "о. Казачий" 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	366	<1	<1	<1
2 Цветность	град. цв.	20	366	1,20	9,00	2,82
3 Запах при 20 °С	балл	2	366	0	0	0
4 Вкус и привкус	балл	2	366	0	0	0
5 Водородный показатель (рН)	ед. рН	в пределах 6-9	12	7,2	7,8	7,5
6 Общая минерализация/сухой остаток	мг/дм ³	1000	12	71	119	92
7 Жесткость общая	°Ж	7,0	12	1,27	1,49	1,38
8 Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	5,0	12	0,63	1,45	1,16
9 Нефтепродукты	мг/дм ³	0,1	12	<0,005	0,0078	0,0057
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	0,95	0,95	0,95
14 Нитриты	мг/дм ³	3,0	1	<0,003	<0,003	<0,003
15 Сульфаты	мг/дм ³	500	1	7,5	7,5	7,5
16 Хлориды	мг/дм ³	350	1	2,58	2,58	2,58
17 Фториды	мг/дм ³	1,5	1	<0,1	<0,1	<0,1
18 Аллюминий	мг/дм ³	0,2	1	<0,01	<0,01	<0,01
19 Барий	мг/дм ³	0,7	1	0,0132	0,0132	0,0132
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	2,15	2,15	2,15
25 Марганец	мг/дм ³	0,1	1	<0,001	<0,001	<0,001
26 Медь	мг/дм ³	1,0	1	0,0020	0,0020	0,0020
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	<0,001	<0,001	<0,001
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	0,091	0,091	0,091
36 Кальций	мг/дм ³	не установлен	1	20,9	20,9	20,9
37 Магний	мг/дм ³	50	1	3,17	3,17	3,17
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	0,32	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/гидроксibenзол	мг/дм ³	0,001	1	<0,0005	<0,0005	<0,0005
45 Хлороформ/трихлорметан	мг/дм ³	0,06	12	0,0082	0,0430	0,0183
46 Четыреххлористый углерод/тетрахлорметан	мг/дм ³	0,002	12	<0,001	<0,001	<0,001
47 Дихлорбромметан	мг/дм ³	0,03	12	0,0013	0,0056	0,0027

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

Наименование показателя	Ед. изм.	Насосная станция второго подъема				
		норматив, не более	кол-во анализов	минимум	максимум	среднее
48 Дибромхлорметан	мг/дм ³	0,03	12	<0,001	<0,001	<0,001
49 Гидрохлорбензол/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	0,0295	0,0295	0,0295
53 Удельная суммарная бета – активность	Бк/дм ³	1,0	1	<0,1	<0,1	<0,1
54 Радон	Бк/дм ³	60	1	11,7	11,7	11,7
55 Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0)°C	КОЕ/см ³	50	366	0	0	-
56 Обобщенные колиформные бактерии	в 100 см ³	отсутствие	366	не обнаружено	не обнаружено	-
57 Escherichia coli (E. Coli)	в 100 см ³	отсутствие	366	не обнаружено	не обнаружено	-
58 Энтерококки	в 100 см ³	отсутствие	366	не обнаружено	не обнаружено	-
59 Колифаги	в 100 см ³	отсутствие	366	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