

Результаты исследования проб питьевой воды перед поступлением ее в распределительную сеть Ленинского и Кировского районов г. Красноярска (насосная станция второго подъема), отобранных на водозаборе "о. Верхне-Атамановский" 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	2,58	1,00
2 Цветность	град. цв.	20	366	1,00	9,40	1,54
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	8,3	7,4
6 Общая минерализация/сухой остаток	мг/дм ³	1000	12	110	153	130
7 Жесткость общая	°Ж	7,0	12	1,73	2,30	2,07
8 Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	5,0	12	0,404	0,97	0,72
9 Нефтепродукты	мг/дм ³	0,1	12	<0,005	0,0098	0,0055
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	2,12	2,12	2,12
14 Нитриты	мг/дм ³	3,0	1	<0,003	<0,003	<0,003
15 Сульфаты	мг/дм ³	500	1	11,3	11,3	11,3
16 Хлориды	мг/дм ³	350	1	3,43	3,43	3,43
17 Фториды	мг/дм ³	1,5	1	0,108	0,108	0,108
18 Аллюминий	мг/дм ³	0,2	1	<0,01	<0,01	<0,01
19 Барий	мг/дм ³	0,7	1	0,0242	0,0242	0,0242
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	3,01	3,01	3,01
25 Марганец	мг/дм ³	0,1	1	0,0058	0,0058	0,0058
26 Медь	мг/дм ³	1,0	1	0,0027	0,0027	0,0027
27 Молибден	мг/дм ³	0,07	1	0,0012	0,0012	0,0012
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	0,153	0,153	0,153
36 Кальций	мг/дм ³	не установлен	1	33,6	33,6	33,6
37 Магний	мг/дм ³	50	1	5,64	5,64	5,64
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	0,39	0,34
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	0,0031	0,0190	0,0102
46 Четыреххлористый углерод/тетрахлорметан	мг/дм ³	0,002	12	<0,001	<0,001	<0,001
47 Дихлорбромметан	мг/дм ³	0,03	12	<0,001	0,0049	0,0024

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	0,0017	0,0011
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	0,0319	0,0319	0,0319
53 Удельная суммарная бета – активность	Бк/дм ³	1,0	1	<0,1	<0,1	<0,1
54 Радон	Бк/дм ³	60	1	16,8	16,8	16,8
55 Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0)°C	КОЕ/см ³	50	366	0	1	-
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