

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 2025 г.

Наименование показателя	Ед. изм.	Насосная станция второго подъема				
		норматив, не более	кол-во анализов	минимум	максимум	среднее
1 Мутность	ЕМФ	2,6	364	<1	1,19	1,00
2 Цветность	град. цв.	20	364	<1	5,20	1,76
3 Запах при 20 °С	балл	2	364	0	0	0
4 Вкус и привкус	балл	2	364	0	0	0
5 Водородный показатель (рН)	ед. рН	в пределах 6-9	14	7,1	7,7	7,4
6 Общая минерализация/сухой остаток	мг/дм ³	1000	14	129	162	141
7 Жесткость общая	°Ж	7,0	14	1,81	2,40	2,18
8 Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	5,0	14	0,55	1,17	0,83
9 Нефтепродукты	мг/дм ³	0,1	14	<0,005	0,0076	0,0053
10 Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм ³	0,5	13	<0,025	<0,025	<0,025
11 Аммиак и ионы аммония	мг/дм ³	2,0	2	<0,1	<0,1	<0,1
12 Нитраты	мг/дм ³	45	2	0,74	2,86	1,80
13 Нитриты	мг/дм ³	3,0	1	<0,003	<0,003	<0,003
14 Сульфаты	мг/дм ³	500	2	9,3	12,8	11,1
15 Хлориды	мг/дм ³	350	2	3,34	3,98	3,66
16 Фториды	мг/дм ³	1,5	2	<0,1	0,114	0,107
17 Алюминий	мг/дм ³	0,2	2	<0,01	<0,01	<0,01
18 Барий	мг/дм ³	0,7	1	0,0267	0,0267	0,0267
19 Бериллий	мг/дм ³	0,0002	1	<0,0001	<0,0001	<0,0001
20 Бор	мг/дм ³	0,5	1	<0,01	<0,01	<0,01
21 Железо	мг/дм ³	0,3	3	<0,05	<0,05	<0,05
22 Кадмий	мг/дм ³	0,001	2	<0,0001	<0,0001	<0,0001
23 Кремний	мг/дм ³	25	1	2,69	2,69	2,69
24 Марганец	мг/дм ³	0,1	3	0,0060	0,0225	0,0157
25 Медь	мг/дм ³	1,0	3	<0,001	0,0026	0,0015
26 Молибден	мг/дм ³	0,07	1	0,0011	0,0011	0,0011
27 Никель	мг/дм ³	0,02	2	<0,001	<0,001	<0,001
28 Мышьяк	мг/дм ³	0,01	2	<0,005	<0,005	<0,005
29 Цинк	мг/дм ³	5,0	2	<0,005	<0,005	<0,005
30 Свинец	мг/дм ³	0,01	2	<0,003	<0,003	<0,003
31 Хром общий	мг/дм ³	0,05	2	<0,001	0,0021	0,0016
32 Ртуть	мкг/дм ³	0,5	1	<0,01	<0,01	<0,01
33 Селен	мг/дм ³	0,01	1	<0,005	<0,005	<0,005
34 Стронций	мг/дм ³	7,0	1	0,149	0,149	0,149
35 Кальций	мг/дм ³	не установлен	1	37,4	37,4	37,4
36 Магний	мг/дм ³	50	2	5,73	5,81	5,77
37 Сурьма	мг/дм ³	0,005	1	<0,005	<0,005	<0,005
38 Цианиды	мг/дм ³	0,07	1	<0,01	<0,01	<0,01
39 Суммарный остаточный хлор	мг/дм ³	в пределах 0,3-0,5	8736	0,30	0,43	0,34
40 Бенз(а)пирен	мкг/дм ³	0,01	1	<0,002	<0,002	<0,002
41 м - крезол	мг/дм ³	0,004	1	<0,002	<0,002	<0,002
42 п - крезол	мг/дм ³	0,004	1	<0,002	<0,002	<0,002
43 Фенол/гидроксибензол	мг/дм ³	0,001	1	<0,0005	<0,0005	<0,0005
44 Хлороформ/трихлорметан	мг/дм ³	0,06	15	0,0058	0,0195	0,0103
45 Четыреххлористый углерод/тетрахлорметан	мг/дм ³	0,002	15	<0,001	<0,001	<0,001
46 Дихлорбромметан	мг/дм ³	0,03	15	0,0011	0,0041	0,0022
47 Дибромхлорметан	мг/дм ³	0,03	15	<0,001	0,0012	0,0010
48 Гидроксихлорбензол/2-хлорфенол	мг/дм ³	0,001	12	<0,0005	<0,0005	<0,0005

Наименование показателя	Ед. изм.	Насосная станция второго подъема				
		норматив, не более	кол-во анализов	минимум	максимум	среднее
49 2,4 - дихлорфенол	мг/дм ³	0,002	12	<0,001	<0,001	<0,001
50 2,4,6 - трихлорфенол	мг/дм ³	0,004	12	<0,002	<0,002	<0,002
51 Удельная суммарная альфа – активность	Бк/дм ³	0,2	1	0,0241	0,0241	0,0241
52 Удельная суммарная бета – активность	Бк/дм ³	1,0	1	<0,1	<0,1	<0,1
53 Радон	Бк/дм ³	60	1	21,6	21,6	21,6
54 Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0)°С	КОЕ/см ³	50	364	0	1	-
55 Обобщенные колиформные бактерии	в 100 см ³	отсутствие	364	не обнаружено	не обнаружено	-
56 Escherichia coli (E. Coli)	в 100 см ³	отсутствие	364	не обнаружено	не обнаружено	-
57 Энтерококки	в 100 см ³	отсутствие	364	не обнаружено	не обнаружено	-
58 Колифаги	в 100 см ³	отсутствие	364	не обнаружено	не обнаружено	-
59 Споры сульфитредуцирующих клостридий	в 20 см ³	отсутствие	12	не обнаружено	не обнаружено	-
60 Возбудители кишечных инфекций бактериальной природы	в 1000 мл	отсутствие	2	не обнаружено	не обнаружено	-
61 Патогенные кишечные простейшие (цисты лямблий)/цисты и ооцисты патогенных простейших	в 50 л	отсутствие	12	не обнаружено	не обнаружено	-
62 Яйца и личинки гельминтов	в 50 л	отсутствие	12	не обнаружено	не обнаружено	-
63 Ооцисты криптоспоридий/цисты и ооцисты патогенных простейших	в 50 л	отсутствие	12	не обнаружено	не обнаружено	-

Начальник ЦККВ



И.В. Иванова