

МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ Г. НОВОСИБИРСКА "ГОРВОДОКАНАЛ"
(МУП г. Новосибирска "ГОРВОДОКАНАЛ")

Центр исследования качества МУП г. Новосибирска "ГОРВОДОКАНАЛ"

Юридический адрес: 630099, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Революции, д. 5
телефон: 8 (383) 290-72-37

Адреса мест осуществления деятельности:*

630099, РОССИЯ, Новосибирская обл, Новосибирск г, Революции ул, д. 5

630066, РОССИЯ, Новосибирская обл, Новосибирск г, Союзная ул, д. 12

630048, РОССИЯ, Новосибирская обл, Новосибирск г, Немировича-Данченко ул, д. 137/3

630114, РОССИЯ, Новосибирская обл, Новосибирск г, Ключ-Камышенское Плато ул, д. 1/1

630097, РОССИЯ, Новосибирская обл, Новосибирск г, Бердское ш, д. 2/1

630027, РОССИЯ, Новосибирская обл, г Новосибирск, ул Богдана Хмельницкого, дом 102/1,
здания: № 136, № 137, № 142

630510, РОССИЯ, Новосибирская обл, Новосибирский р-н, дачный поселок Кудряшовский, здание
административного корпуса

УТВЕРЖДАЮ

Начальник ЦИК

 Т.В. Белоусова

« 8 » октября 2016 г.

Отчет Центра исследования качества МУП г. Новосибирска "ГОРВОДОКАНАЛ"
по качеству питьевой воды за сентябрь 2026

N п/п	Наименование показателя качества	Единица измерения	Правый берег, среднее значение	Левый берег, среднее значение	Нормативы качества и безопасности воды, СанПиН 1.2.3685-21
Химические показатели					
Количество анализов:		20 889	14 218	6 671	
1	Акриламид	мг/дм ³	< 0,00005	< 0,00005	не более 0,0001 мг/дм ³
2	Акриловая кислота	мг/дм ³	< 0,00005	< 0,00005	не более 0,5 мг/дм ³
3	Жесткость общая	°Ж*	1,92	2,02	не более 7,0 мг-экв/дм ³
4	Интенсивность вкуса и привкуса	Балл	0	0	не более 2 балла
5	Интенсивность запаха при 20°C	Балл	1	1	не более 2 балла
6	Интенсивность запаха при 60°C	Балл	1	2	не более 2 балла
7	Массовая концентрация 1,2-дихлорэтана	мг/дм ³	< 0,001	< 0,001	не более 0,003 мг/дм ³
8	Массовая концентрация дибромхлорметана	мг/дм ³	< 0,0002	0,00041	не более 0,03 мг/дм ³
9	Массовая концентрация дихлорбромметана	мг/дм ³	0,0016	0,0045	не более 0,03 мг/дм ³
10	Массовая концентрация дихлорметана	мг/дм ³	< 0,01	< 0,01	не более 0,02 мг/дм ³
11	Массовая концентрация полиакриламида	мг/дм ³	< 0,05	< 0,05	не более 2 мг/дм ³
12	Массовая концентрация тетрахлорметана	мг/дм ³	< 0,0001	< 0,0001	не более 0,002 мг/дм ³
13	Массовая концентрация тетрахлорэтена	мг/дм ³	< 0,0001	< 0,0001	не более 0,005 мг/дм ³
14	Массовая концентрация трибромметана	мг/дм ³	< 0,0005	< 0,0005	не более 0,1 мг/дм ³
15	Массовая концентрация трихлорметана (хлороформа)	мг/дм ³	0,012	0,032	не более 0,06 мг/дм ³
16	Массовая концентрация трихлорэтена	мг/дм ³	< 0,00005	< 0,00005	не более 0,005 мг/дм ³
17	Массовая концентрация 4,4'-ДДТ	мг/дм ³	< 0,00001	< 0,00001	не нормируется
18	Массовая концентрация алюминия (Al)	мг/дм ³	< 0,04	< 0,04	не более 0,2 мг/дм ³
19	Массовая концентрация аммиака и	мг/дм ³	0,112	0,28	не более 2,0 мг/дм ³

	ионов аммония (суммарно)				
20	Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ (АПАВ)	мг/дм ³	< 0,025	< 0,025	не более 0,5 мг/дм ³
21	Массовая концентрация бария (Ba)	мг/дм ³	0,020	0,021	не более 0,7 мг/дм ³
22	Массовая концентрация бенз(а)пирена	мкг/дм ³	< 0,001	< 0,001	не более 0,01 мкг/дм ³
23	Массовая концентрация бериллия (Be)	мг/дм ³	< 0,00010	< 0,00010	не более 0,0002 мг/дм ³
24	Массовая концентрация бора (B)	мг/дм ³	0,019	0,020	не более 0,5 мг/дм ³
25	Массовая концентрация ванадия (V)	мг/дм ³	0,0019	0,00150	не более 0,1 мг/дм ³
26	Массовая концентрация гамма-ГХЦГ	мг/дм ³	< 0,00001	< 0,00001	не более 0,002 мг/дм ³
27	Массовая концентрация железа (Fe)	мг/дм ³	0,050	< 0,050	не более 0,3 мг/дм ³
28	Массовая концентрация кадмия (Cd)	мг/дм ³	< 0,00010	< 0,00010	не более 0,001 мг/дм ³
29	Массовая концентрация калия (K)	мг/дм ³	1,31	1,29	не нормируется
30	Массовая концентрация кальция (Ca)	мг/дм ³	34	33	не нормируется
31	Массовая концентрация кобальта (Co)	мг/дм ³	< 0,0010	< 0,0010	не более 0,1 мг/дм ³
32	Массовая концентрация кремния (Si)	мг/дм ³	2,04	1,93	жесткость воды до 2,5 мг-экв/дм ³ не более 25 мг/дм ³ жесткость воды более 2,5 мг-экв/дм ³ не более 20 мг/дм ³
33	Массовая концентрация лития (Li)	мг/дм ³	< 0,010	< 0,010	не более 0,03 мг/дм ³
34	Массовая концентрация магния (Mg)	мг/дм ³	8,1	7,7	не более 50 мг/дм ³
35	Массовая концентрация марганца (Mn)	мг/дм ³	0,022	0,0064	не более 0,1 мг/дм ³
36	Массовая концентрация меди (Cu)	мг/дм ³	0,0043	0,0022	не более 1,0 мг/дм ³
37	Массовая концентрация молибдена (Mo)	мг/дм ³	0,00107	< 0,0010	не более 0,07 мг/дм ³
38	Массовая концентрация мышьяка (As)	мг/дм ³	< 0,0050	< 0,0050	не более 0,01 мг/дм ³
39	Массовая концентрация натрия (Na)	мг/дм ³	6,5	6,3	не более 200 мг/дм ³
40	Массовая концентрация нефтепродуктов	мг/дм ³	< 0,005	< 0,005	не более 0,1 мг/дм ³
41	Массовая концентрация никеля (Ni)	мг/дм ³	0,0024	0,0019	не более 0,02 мг/дм ³
42	Массовая концентрация нитрат-ионов	мг/дм ³	1,40	1,43	не более 45,0 мг/дм ³
43	Массовая концентрация нитрит-ионов	мг/дм ³	0,33	0,28	не более 3,0 мг/дм ³
44	Массовая концентрация общего органического углерода	мг/дм ³	2,3	2,4	не более 5 мг/дм ³
45	Массовая концентрация общих фенолов	мг/дм ³	< 0,0005	< 0,0005	не более 0,001 мг/дм ³
46	Массовая концентрация олова (Sn)	мг/дм ³	< 0,0050	< 0,0050	не более 2,0 мг/дм ³
47	Массовая концентрация растворённого кислорода	мг/дм ³	9,09	9,17	не нормируется
48	Массовая концентрация растворенной ртути	мкг/дм ³	< 0,010	0,010	не более 0,5 мкг/дм ³
49	Массовая концентрация свинца (Pb)	мг/дм ³	0,0018	0,0018	не более 0,01 мг/дм ³
50	Массовая концентрация селена (Se)	мг/дм ³	< 0,0050	< 0,0050	не более 0,01 мг/дм ³
51	Массовая концентрация стронция (Sr)	мг/дм ³	0,133	0,133	не более 7,0 мг/дм ³
52	Массовая концентрация сульфат-ионов	мг/дм ³	13,1	13,5	не более 500,0 мг/дм ³
53	Массовая концентрация сухого остатка	мг/дм ³	134	129	не более 1 000 мг/дм ³ для централизованного водоснабжения
54	Массовая концентрация титана (Ti)	мг/дм ³	0,0015	0,0013	не более 0,1 мг/дм ³
55	Массовая концентрация фенола	мг/дм ³	< 0,0005	< 0,0005	не более 0,001 мг/дм ³
56	Массовая концентрация формальдегида	мг/дм ³	< 0,02	< 0,02	не более 0,05 мг/дм ³
57	Массовая концентрация фосфат-ионов	мг/дм ³	< 0,25	< 0,25	не более 3,5 мг/дм ³
58	Массовая концентрация фторид-ионов	мг/дм ³	< 0,10	< 0,10	не более 1,5 мг/дм ³

59	Массовая концентрация хлорид-ионов	мг/дм ³	5,5	7,1	не более 350 мг/дм ³
60	Массовая концентрация хрома (Cr)	мг/дм ³	0,0029	0,0027	не более 0,05 мг/дм ³
61	Массовая концентрация цинка (Zn)	мг/дм ³	0,027	0,023	не более 5,0 мг/дм ³
62	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	0,30	0,28	не более 1,5 мг/дм ³
63	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,56	1,43	не более 5,0 мг/дм ³
64	Радон	Бк/кг	< 8	< 8	не более 60 Бк/кг
65	pH (водородный показатель)	ед. pH	7,2	7,8	в пределах 6,0-9,0 ед.
66	Содержание дихлорамина	мг/дм ³	0,098	0,126	не более 3 вкл. мг/дм ³
67	Содержание монохлорамина	мг/дм ³	0,107	0,35	не более 3 вкл. мг/дм ³
68	Удельная суммарная α-активность	Бк/кг	0,022	0,024	не более 0,2 Бк/кг
69	Удельная суммарная β-активность	Бк/кг	< 0,1	< 0,1	не более 1 Бк/кг
70	Цветность по хром-кобальтовой шкале	градус цветности	3,5	2,4	не более 20 градус цветности (Cr-Co) для централизованного водоснабжения
71	Щёлочность общая	ммоль/дм ³	1,81	1,82	не нормируется
Микробиологические и паразитологические показатели					
Количество анализов:		5 898	3 885	2 013	
72	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100 см ³	не обнаружено	не обнаружено	отсутствие
73	Колифаги	БОЕ/100 см ³	не обнаружено	не обнаружено	отсутствие
74	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100 см ³	не обнаружено	не обнаружено	отсутствие
75	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см ³	0	0	не более 50 КОЕ в 1 см ³
76	Споры сульфитредуцирующих клостридий	КОЕ/20 см ³	не обнаружено	не обнаружено	отсутствие
77	Энтерококки	КОЕ/100 см ³	не обнаружено	не обнаружено	отсутствие
78	Яйца гельминтов	определение в 50 дм ³	не обнаружено	не обнаружено	отсутствие
79	Личинки гельминтов	определение в 50 дм ³	не обнаружено	не обнаружено	отсутствие
80	Цисты и ооцисты патогенных простейших	определение в 50 дм ³	не обнаружено	не обнаружено	отсутствие

* - 1 мг-экв/дм³ соответствует 1 °Ж

Заместитель начальника ЦИК



Н.В. Мокроусова