

**Показатели качества питьевой воды на выходе со станции очистки воды  
(СОВ) ООО «ЧЕЛНЫВОДОКАНАЛ» за 4 кв. 2022 г.**

№	Показатели	Единицы измерения	СанПиН 1.2.3685-21	Средние значения за 4 кв. 2022г.	мин.	макс.
1	2	3	4	5	6	7
1	Температура	°С	--	7,3	4,0	11,8
2	Запах 20°С/60°С	баллы	не > 2	1/1	-	-
3	Вкус	баллы	не > 2	1	-	-
4	Водородный показатель	ед. рН	6,0-9,0	7,17	7,10	7,30
5	Цветность	град.	не > 20	6,19	5,31	7,13
6	Хлор остаточный связ.	мг/дм <sup>3</sup>	0,8-1,2	1,15	1,12	1,18
7	Мутность <sup>1</sup>	мг/дм <sup>3</sup>	не > 1,5	0,085	0,070	0,095
8	Щелочность	ммоль/дм <sup>3</sup>	--	1,53	1,19	1,90
9	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	не > 350	38,63	33,10	42,40
10	Жесткость общая	°Ж	не > 7,0	4,08	3,25	4,93
11	Кальций	мг/дм <sup>3</sup>	--	59,83	49,40	72,90
12	Окисляемость перманганатная	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	не > 5,0	2,37	2,27	2,50
13	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	не > 45	1,46	1,35	1,66
14	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	не > 3,0	<0,02	-	-
15	Аммоний-ион	мг/дм <sup>3</sup>	не > 2,0	0,373	0,370	0,380
16	Железо общее <sup>1</sup>	мг/дм <sup>3</sup>	не > 0,3	0,036	0,032	0,040
17	Алюминий	мг/дм <sup>3</sup>	не > 0,2	<0,04	-	-
18	Фториды	мг/дм <sup>3</sup>	не > 1,5	<0,1	-	-
19	Ртуть	мг/дм <sup>3</sup>	не > 0,0005	<0,0001	-	-
20	Нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>	не > 0,1	<0,005	-	-
21	Фенольный индекс	мг/дм <sup>3</sup>	не > 0,001	<0,0005	-	-
22	Бор	мг/дм <sup>3</sup>	не > 0,5	<0,05	-	-
23	АПАВ	мг/дм <sup>3</sup>	не > 0,5	<0,025	-	-
24	Цианиды	мг/дм <sup>3</sup>	не > 0,07	<0,01	-	-
25	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	не > 1000	378,67	324,00	444,50
26	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	не > 500	114,44	102,67	133,00
27	Селен	мг/дм <sup>3</sup>	не > 0,01	<0,0002	-	-
28	Кадмий	мг/дм <sup>3</sup>	не > 0,001	<0,0001	-	-
29	Мышьяк	мг/дм <sup>3</sup>	не > 0,01	<0,005	-	-
30	Цинк	мг/дм <sup>3</sup>	не > 5,0	0,0040	<0,004	0,0041
31	Медь	мг/дм <sup>3</sup>	не > 1,0	<0,001	-	-
32	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	не > 0,1	0,010	0,009	0,011
33	Хром	мг/дм <sup>3</sup>	не > 0,05	<0,002	-	-
34	Молибден	мг/дм <sup>3</sup>	не > 0,07	<0,001	-	-

35	Бериллий	мг/дм <sup>3</sup>	не >0,0002	<0,0001	-	-
36	Свинец	мг/дм <sup>3</sup>	не > 0,01	<0,002	-	-
37	Барий	мг/дм <sup>3</sup>	не > 0,7	0,046	0,042	0,050
38	Никель	мг/дм <sup>3</sup>	не > 0,02	<0,005	-	-
39	Стронций	мг/дм <sup>3</sup>	не > 7	0,58	0,44	0,77
40	Хлороформ	мг/дм <sup>3</sup>	не >0,06	0,0075	0,0056	0,0107
41	Гамма-ГХЦГ (линдан)	мг/дм <sup>3</sup>	не >0,004	<0,0001	-	-
42	2,4 Д	мг/дм <sup>3</sup>	не >0,1	<0,0001	-	-
43	Магний	мг/дм <sup>3</sup>	не > 50	12,90	10,10	15,90

Примечание: <sup>1</sup> в распределительной сети содержание мутности до 1,5 мг/дм<sup>3</sup> и железа общего до 0,3 мг/дм<sup>3</sup>.

Качество питьевой воды соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Начальник ПТО



И.З. Гильфанов

Салихова Г.М.  
[SalihovaGM@chvk.kamaz.net](mailto:SalihovaGM@chvk.kamaz.net)  
 (8552) 53-44-59

