

**Показатели качества питьевой воды на выходе со станции очистки воды
(СОВ) ООО «ЧЕЛНЫВОДОКАНАЛ» за 4 кв. 2025 г.**

№	Показатели	Единицы измерения	СанПиН 1.2.3685-21	Средние значения за 4 кв. 2025г.	мин.	макс.
1	2	3	4	5	6	7
1	Температура	°С	--	8,4	5,0	12,3
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	7,52	7,38	7,70
5	Цветность	град.	не > 20	7,47	7,00	7,82
6	Хлор остаточный связ.	мг/дм ³	0,8-1,2	1,20	1,19	1,2
7	Мутность	мг/дм ³	не > 1,5	<0,58	-	-
8	Щелочность	ммоль/дм ³	--	2,06	1,37	2,45
9	Хлориды	мг/дм ³	не > 350	49,60	40,20	61,40
10	Жесткость общая	°Ж	не > 7,0	4,67	3,59	5,59
11	Кальций	мг/дм ³	--	67,03	55,10	74,60
12	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	не > 5,0	2,91	2,57	3,20
13	Нитраты	мг/дм ³	не > 45	1,83	1,54	2,21
14	Нитриты	мг/дм ³	не > 3,0	<0,02	-	-
15	Аммоний-ион	мг/дм ³	не > 2,0	0,410	0,410	0,410
16	Железо	мг/дм ³	не > 0,3	0,052	<0,050	0,053
17	Алюминий	мг/дм ³	не > 0,2	<0,04	-	-
18	Фториды	мг/дм ³	не > 1,5	<0,1	-	-
19	Ртуть	мг/дм ³	не > 0,0005	<0,0002	-	-
20	Нефтепродукты	мг/дм ³	не > 0,1	<0,005	-	-
21	Гидроксибензол (фенолы летучие)	мг/дм ³	не > 0,001	<0,0005	-	-
22	Бор	мг/дм ³	не > 0,5	<0,05	-	-
23	АП АВ	мг/дм ³	не > 0,5	<0,025	-	-
24	Цианиды	мг/дм ³	не > 0,07	<0,01	-	-
25	Сухой остаток	мг/дм ³	не > 1000	377,17	319,50	411,00
26	Сульфаты	мг/дм ³	не > 500	107,48	91,33	130,67
27	Селен	мг/дм ³	не > 0,01	<0,002	-	-
28	Кадмий	мг/дм ³	не > 0,001	<0,0001	-	-
29	Мышьяк	мг/дм ³	не > 0,01	<0,005	-	-
30	Цинк	мг/дм ³	не > 5,0	<0,004	-	-
31	Медь	мг/дм ³	не > 1,0	0,00233	0,00138	0,00330
32	Марганец	мг/дм ³	не > 0,1	0,0075	0,0055	0,0091
33	Хром	мг/дм ³	не > 0,05	<0,002	-	-

34	Молибден	мг/дм ³	не > 0,07	<0,001	-	-
35	Бериллий	мг/дм ³	не >0,0002	<0,0001	-	-
36	Свинец	мг/дм ³	не > 0,01	<0,002	-	-
37	Барий	мг/дм ³	не > 0,7	0,034	0,029	0,038
38	Никель	мг/дм ³	не > 0,02	<0,005	-	-
39	Стронций	мг/дм ³	не > 7	0,733	0,700	0,770
40	Хлороформ	мг/дм ³	не >0,06	0,0051	0,0043	0,0063
41	Гамма-ГХЦГ (линдан)	мг/дм ³	не >0,004	<0,0001	-	-
42	2,4 Д	мг/дм ³	не >0,1	<0,0001	-	-
43	Магний	мг/дм ³	не > 50	13,30	10,00	18,00
44	Общий органический углерод	мг/дм ³	не > 5	1,54	1,19	1,94

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»

И.о. начальника ПТО



Г.Р. Гарифуллина

Исп.: Тарасова Е.В.
TarasovaEV@chvk.kamaz.net
 (8552) 53-44-59

