

**Сведения о качестве питьевой воды, подаваемой ООО «Арзамасский водоканал» за
2025 год (результаты лабораторных исследований)**

№	Наименования показателей	Норматив СанПиН 1.2.3685-21, не более	Результат исследований
Органолептические показатели:			
01	Запах при 20 °С, баллы	2	0
	Запах при 60 °С, баллы		0
2	Вкус, баллы	2	0
3	Цветность, град. цветности	20	Менее 1
4	Мутность, мг/дм ³	1.5	Менее 0,58
Обобщённые показатели:			
5	рН, ед.	6-9	7,38
6	Сухой остаток (общая минерализация), мг/дм ³	1000	313,64
7	Жёсткость общая, ° Ж	7,0	6,28
8	Окисляемость перманганатная, мг/дм ³	5,0	Менее 0,25
9	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,1	Менее 0,020
Неорганические вещества:			
10	Ионы аммония, мг/дм ³	2,0	Менее 0,1
11	Аммиак, мг/дм ³	2,0	Менее 0,1
12	Поверхностно-активные вещества (АПАВ), анионоактивные, мг/дм ³	0,05	Менее 0,01
13	Железо общее, мг/дм ³	0,3	Менее 0,05
14	Марганец, мг/дм ³	0,1	Менее 0,01
15	Нитрат-ион, мг/дм ³	45,0	6,54
16	Нитрит-ион, мг/дм ³	3,0	Менее 0,002
17	Сульфат-ион, мг/дм ³	500	22,1
18	Фторид-ион, мг/дм ³	1,5	0,74

№	Наименования показателей	Норматив СанПиН 1.2.3685-21, не более	Результат исследований
19	Хлорид-ион, мг/дм ³	350	6,3
Микробиологические показатели:			
20	Общее микробное число (ОМЧ) (37 +/- 1,0) °С	50	0,92
21	Обобщенные колиформные бактерии	Отсутствие	Не обнаружено
22	Колифаги в 100 см ³	Отсутствие	Не обнаружено
23	E. coli (кишечная палочка)	Отсутствие	Не обнаружено
24	Энтерококк	Отсутствие	Не обнаружено
Радиологические показатели:			
25	Удельная суммарная альфа-активность (Аб), Бк/кг	0,2	0,099
26	Удельная суммарная бета-активность (Ав), Бк/кг	1,0	0,024
27	Радон (222Rn), Бк/кг	60	Менее 6

Генеральный директор ООО «Арзамасский водоканал»

 С.Г. Алферов

МП

Исполнитель:
И.Е. Ефремова
Тел.: 8 (83147) 6-32-82, 8 987 548 51 27