

Сведения о качестве питьевой воды,  
подаваемой в распределительную сеть г. Кинешма, г. Наволоки и г.Заволжск  
за март 2024 года.

Определяемый показатель, ед. изм.	Норматив по СанПиН 1.2.3685-21	Качество воды РЧВ ГВС село Октябрьский
<i>Химические и органолептические показатели</i>		
Запах при 20°С, балл	2	1
Запах при 60°С, балл	2	1
Цветность, градус цветности	20	9,2
Мутность, мг/дм <sup>3</sup>	2,6	1,45
Водородный показатель, ед. рН	6,0-9,0	6,6
Общий хлор (остаточный активный)	0,8-1,20	1,20
Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	180
Перманганатная окисляемость, мг/дм <sup>3</sup>	5	3,8
Жесткость, °Ж	7	2,60
Общая щелочность, ммоль/дм <sup>3</sup>	Не нормируется	1,25
Нефтепродукты, мг/дм <sup>3</sup>	0,1	0,025
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ), мг/дм <sup>3</sup>	0,5	<0,025
Фенолы летучие, мг/дм <sup>3</sup>	0,001	<0,0005
Аммиак и ионы аммония, мг/дм <sup>3</sup>	2	0,82
Нитрат-ионы, мг/дм <sup>3</sup>	45	2,14
Нитрит-ионы, мг/дм <sup>3</sup>	3	<0,003
Сульфат-ионы, мг/дм <sup>3</sup>	500	60
Фторид-ионы, мг/дм <sup>3</sup>	1,5	<0,15
Хлорид-ионы, мг/дм <sup>3</sup>	350	10,3
Железо общее, мг/дм <sup>3</sup>	0,3	0,17
Алюминий, мг/дм <sup>3</sup>	0,2	0,20
Хлороформ, мг/дм <sup>3</sup>	0,06	0,0100
Марганец, мг/дм <sup>3</sup>	0,1	0,056
<i>Микробиологические показатели</i>		
Общее микробное число, КОЕ в 1 см <sup>3</sup>	50	0
Общие колиформные бактерии, КОЕ в 100 см <sup>3</sup>	отсутствие	не обнаружено
Колифаги, БОЕ в 100 см <sup>3</sup>	отсутствие	не обнаружено
Споры сульфитредуцирующих клостридий, число спор в 20 см <sup>3</sup>	отсутствие	не обнаружено
Escherichia coli (E. coli), КОЕ в 100 см <sup>3</sup>	отсутствие	не обнаружено
Энтерококки, КОЕ в 100 см <sup>3</sup>	отсутствие	не обнаружено
<i>Паразитологические показатели</i>		
Цисты лямблий, экз. в 50 дм <sup>3</sup>	отсутствие	не обнаружено
Ооцисты криптоспоридий, экз. в 50 дм <sup>3</sup>	отсутствие	не обнаружено
Яйца и личинки гельминтов, экз. в 50	отсутствие	не обнаружено

дм <sup>3</sup>		
-----------------	--	--