Сведения о качестве питьевой воды,
подаваемой в распределительную сеть г. Иваново
за октябрь 2026 года.

Определяемый показатель, ед. изм.	**Норматив по СанПиН 1.2.3685-21**	**Качество воды в северной части города**	**Качество воды в южной части города**
Химические и органолептические показатели			
Запах при 20ºС, балл	2	1	2
Запах при 60ºС, балл	2	2	1
Цветность, градус цветности	20	10,8	<1
Мутность, ЕМФ	2,6	2,5	1,11
Водородный показатель, ед. pH	6,0-9,0	7,9	6,8
Сухой остаток, мг/дм^3	1000	233	190
Перманганатная окисляемость, мг/дм^3	5	4,3	<0,25
Жесткость, ºЖ	7	3,0	2,7
Нефтепродукты, мг/дм^3	0,1	0,008	-
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ), мг/дм^3	0,5	<0,025	-
Фенолы летучие, мг/дм^3	0,001	<0,0005	-
Аммиак и ионы аммония, мг/дм^3	2	<0,10	<0,10
Нитрат-ионы, мг/дм^3	45	0,80	2,88
Нитрит-ионы, мг/дм^3	3	0,0035	<0,003
Сероводород	0,05	-	<0,002
Сульфат-ионы, мг/дм^3	500	7,6	32,5
Фторид-ионы, мг/дм^3	1,5	<0,15	<0,15
Хлорид-ионы, мг/дм^3	350	21,9	<5,0
Цианид-ионы, мг/дм^3	0,07	<0,01	-
Бор, мг/дм^3	0,5	<0,05	<0,05
Железо общее, мг/дм^3	0,3	0,21	0,13
Марганец, мг/дм^3	0,1	0,018	0,030
Цинк, мг/дм^3	5	<0,005	<0,005
Алюминий, мг/дм^3	0,2	<0,04	<0,04
Барий, мг/дм^3	0,7	0,043	0,046
Бериллий, мг/дм^3	0,0002	<0,0001	<0,0001
Кадмий, мг/дм^3	0,001	<0,0001	<0,0001
Медь, мг/дм^3	1,0	<0,001	0,0021
Молибден, мг/дм^3	0,07	<0,005	<0,005
Мышьяк, мг/дм^3	0,01	<0,005	<0,005
Никель, мг/дм^3	0,02	<0,001	<0,001

Ртуть, мг/дм^3	0,0005	<0,0001	<0,0001
Свинец, мг/дм^3	0,01	<0,001	<0,001
Селен, мг/дм^3	0,01	<0,002	<0,002
Стронций, мг/дм^3	7,0	<0,25	<0,25
Хром общий, мг/дм^3	0,05	<0,025	<0,025
Хлороформ, мг/дм^3	0,06	0,00250	-
Микробиологические показатели			
Общее микробное число, КОЕ в 1 см^3	50	0	0
Общие колиформные бактерии, КОЕ в 100 см^3	отсутствие	не обнаружено	не обнаружено
Колифаги, БОЕ в 100 см^3	отсутствие	не обнаружено	не обнаружено
Споры сульфитредуцирующих клостридий, число спор в 20 см^3	отсутствие	не обнаружено	-
Escherichia coli (E. coli), КОЕ в 100 см^3	отсутствие	не обнаружено	не обнаружено
Энтерококки, КОЕ в 100 см^3	отсутствие	не обнаружено	не обнаружено
Паразитологические показатели			
Цисты лямблий, экз. в 50 дм^3	отсутствие	не обнаружено	-
Ооцисты криптоспоридий, экз. в 50 дм^3	отсутствие	не обнаружено	-
Яйца и личинки гельминтов, экз. в 50 дм^3	отсутствие	не обнаружено	-