

Утверждаю
 Директор МУП «Водоканал» г.Иркутска
 «06» июля 2025 С.В. Ващенко

Показатели качества питьевой воды централизованной системы водоснабжения г. Иркутска
 за май 2025

Показатели качества питьевой воды (абсолютные величины)			Допустимые отклонения показателей качества питьевой воды		
1			2		
Среднемесечные показатели качества питьевой воды централизованной системы водоснабжения г. Иркутска			ПДК по СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»		
Показатели	Ед.изм.	Точка отбора Насосная станция 2 подъёма	Показатели	Ед.изм.	ПДК
Мутность	мг/дм ³	0,88	Мутность	мг/дм ³	2,6
Цветность	градус	3,66	Цветность	градус	20
Запах 20/60 °С	балл	1/0	Запах 20/60 °С	балл	2/0
Вкус	балл	1,0	Привкус	балл	2
рН	ед.рН	7,73	рН	ед.рН	6-9
Хлор остаточный свободный	мг/дм ³	0,46	Остаточный хлор	мг/дм ³	0,3-0,5
Сухой остаток	мг/дм ³	73,0	Сухой остаток	мг/дм ³	1000
Жёсткость общая	°Ж	1,18	Жёсткость общая	°Ж	7,0
Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,75	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	5,0
Нитраты	мг/дм ³	0,247	Нитраты	мг/дм ³	45
Нитриты	мг/дм ³	0,0114	Нитриты	мг/дм ³	3,0
Аммоний	мг/дм ³	<0,05	Аммоний	мг/дм ³	1,5
Железо общее	мг/дм ³	<0,05	Железо общее	мг/дм ³	0,3
Фториды	мг/дм ³	0,15	Фториды	мг/дм ³	1,5
Хлориды	мг/дм ³	1,60	Хлориды	мг/дм ³	350
Сульфаты	мг/дм ³	5,02	Сульфаты	мг/дм ³	500
Марганец	мг/дм ³	0,0010	Марганец	мг/дм ³	0,1
Медь	мг/дм ³	<0,001	Медь	мг/дм ³	1,0
Мышьяк	мг/дм ³	<0,005	Мышьяк	мг/дм ³	0,05
Никель	мг/дм ³	<0,001	Никель	мг/дм ³	0,1
Цинк	мг/дм ³	<0,005	Цинк	мг/дм ³	5,0
Фенолы	мг/дм ³	<0,0005	Фенолы	мг/дм ³	0,25
Нефтепродукты	мг/дм ³	0,0136	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,1
Общие колиформные бактерии	КОЕ /100мл	не обнаружено	Общие колиформные бактерии	КОЕ /100мл	отсутствие
Escherichia coli	КОЕ/ 100мл	не обнаружено	Escherichia coli	КОЕ/ 100мл	отсутствие
Общее микробное число	КОЕ/1мл	0	Общее микробное число	КОЕ/1мл	50
Колифаги	БОЕ/100мл	не обнаружено	Колифаги	БОЕ/100мл	отсутствие
ССК	КОЕ в 20 см ³	не обнаружено	ССК	КОЕ в 20 см ³	отсутствие

Начальник ЦАЛККВ
 Согласовано:
 Главный инженер

Ермакова
Фёдоров

О.Г. Ермакова
 А.В. Фёдоров