

Утверждаю
 Директор МУП «Водоканал» г. Иркутска
 С.В. Прытгин
 « 29 » _____ 2022

**Показатели качества питьевой воды централизованной системы водоснабжения г. Иркутска
 за март 2022**

Показатели качества питьевой воды (абсолютные величины)		Допустимые отклонения показателей качества питьевой воды			
1		2			
Среднемесячные показатели качества питьевой воды централизованной системы водоснабжения г. Иркутска		ПДК по Сан Пин 1.2.3685-21 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения»			
Показатели	Ед.изм.	Точка отбора Насосная станция 2 подъёма	Показатели	Ед.изм.	ПДК
Мутность	мг/дм ³	<0,58	Мутность	мг/дм ³	1,5
Цветность	градус	4,0	Цветность	градус	20
Запах 20/60 °С	балл	1/0	Запах 20/60 °С	балл	2/0
Привкус	балл	1,0	Привкус	балл	2
рН	ед.рН	7,76	рН	ед.рН	6-9
Хлор остаточный свободный	мг/дм ³	0,44	Остаточный хлор	мг/дм ³	0,3-0,5
Сухой остаток	мг/дм ³	74	Сухой остаток	мг/дм ³	1000
Жёсткость общая	°Ж	1,27	Жёсткость общая	°Ж	7,0
Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,300	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	5,0
Нитраты	мг/дм ³	0,402	Нитраты	мг/дм ³	45
Нитриты	мг/дм ³	<0,003	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	0,13	Фториды	мг/дм ³	1,5
Хлориды	мг/дм ³	3,55	Хлориды	мг/дм ³	350
Сульфаты	мг/дм ³	5,30	Сульфаты	мг/дм ³	500
Марганец	мг/дм ³	0,001	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	0,0050	Цинк	мг/дм ³	5,0
Фенолы	мг/дм ³	<0,0005	Фенолы	мг/дм ³	0,25
Нефтепродукты	мг/дм ³	0,0147	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

Начальник ЦАЛККВ
 Согласовано:
 Главный инженер



О.Г. Ермакова
 А.В. Куртин