

**Средние уровни показателей качества питьевой воды за 2023 год.
перед подачей в распределительную сеть**

контролируемые показатели	единицы измерения	Среднее значение показателя	норматив показателя по СанПиН 1.2.3685-21
Санитарно-химические показатели:			
мутность	ЕМФ	<1,0	2,6
цветность	градус цветности	10,7	20
запах	балл	1	2
привкус	балл	0	2
водородный показатель	единицы рН	6,7	6,0-9,0
сухой остаток	мг/дм ³	34	1000
жесткость общая	°Ж	0,25	7,0
окисляемость перманганатная	мг/дм ³	2,6	5,0
нефтепродукты (суммарно)	мг/дм ³	0,028	0,1
АПАВ	мг/дм ³	<0,025	0,5
железо (суммарно)	мг/дм ³	<0,05	0,3
марганец (суммарно)	мг/дм ³	0,0146	0,1
медь (суммарно)	мг/дм ³	0,0074	1,0
никель (суммарно)	мг/дм ³	0,015	0,02
хлориды	мг/дм ³	<10	350
Аммоний-ион	мг/дм ³	0,139	2,0
нитрат-ион	мг/дм ³	0,154	45
нитрит-ион	мг/дм ³	<0,02	3,0
мышьяк (суммарно)	мг/дм ³	<0,001	0,05
кобальт	мг/дм ³	0,001	0,1
кадмий	мг/дм ³	<0,00005	0,001
свинец	мг/дм ³	0,0014	0,03
бенз(а)пирен	мг/дм ³	0,5*10 ⁶	0,00001
хлороформ	мг/дм ³	0,0141	0,06
удельная суммарная альфа-активность	Бк/кг	<0,05	0,200
удельная суммарная бета-активность	Бк/кг	<0,20	1,000
Микробиологические показатели:			
ОКБ	число КОЕ / 100мл	отсутствие	отсутствие
ТКБ	число КОЕ / 100мл	отсутствие	отсутствие
ОМЧ	число КОЕ / 1мл	0	50
E.coli	число КОЕ / 100мл	отсутствие	отсутствие
энтерококки	число КОЕ / 100мл	отсутствие	отсутствие
Споры сульфитредуцирующих клостридий	число КОЕ / 100мл	отсутствие	отсутствие
колифаги	число БОЕ / 100 мл	отсутствие	отсутствие
Паразитологические показатели:			
Цисты и ооцисты патогенных простейших, яйца и личинки гельминтов	-	Не обнаружены	отсутствие

в распределительной сети

контролируемые показатели	единицы измерения	Среднее значение показателя	норматив показателя по СанПиН 1.2.3685-21
Санитарно-химические показатели:			
мутность	ЕМФ	<1,0	2,6
цветность	градус цветности	11,7	20
запах	балл	0	2
привкус	балл	0	2
водородный показатель	единицы рН	6,6	6,0-9,0
окисляемость перманганатная	мг/дм ³	2,4	5,0
железо (суммарно)	мг/дм ³	0,20	0,3
марганец (суммарно)	мг/дм ³	0,019	0,1
хлориды	мг/дм ³	<10	350
Аммоний-ион	мг/дм ³	0,18	2,0
нитрат-ион	мг/дм ³	0,188	45
нитрит-ион	мг/дм ³	<0,02	3,0
Микробиологические показатели:			
ОКБ	число КОЕ / 100мл	отсутствие	отсутствие
ТКБ	число КОЕ / 100мл	отсутствие	отсутствие
ОМЧ	число КОЕ / 1мл	0	50
E.coli	число КОЕ / 100мл	отсутствие	отсутствие
энтерококки	число КОЕ / 100мл	отсутствие	отсутствие