

## Средние уровни показателей качества питьевой воды за 2021 год.

### перед подачей в распределительную сеть

контролируемые показатели	единицы измерения	Среднее значение показателя	норматив показателя по СанПиН 1.2.3685-21
<b>Санитарно-химические показатели:</b>			
мутность	ЕМФ	<1,0	2,6
цветность	градус цветности	12,0	20
запах	балл	1	2
привкус	балл	0	2
водородный показатель	единицы pH	6,61	6,0-9,0
сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	41	1000
жесткость общая	°Ж	0,23	7,0
окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	2,8	5,0
нефтепродукты (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	<0,005	0,1
АПАВ	мг/дм <sup>3</sup>	<0,025	0,5
железо (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	<0,050	0,3
марганец (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,010	0,1
медь (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,013	1,0
никель (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,015	0,02
хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	3,5	350
аммиак (по азоту)	мг/дм <sup>3</sup>	0,14	2,0
нитрат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	0,193	45
нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	<0,020	3,0
мышьяк (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	<0,001	0,05
кобальт	мг/дм <sup>3</sup>	<0,001	0,1
кадмий	мг/дм <sup>3</sup>	<0,00005	0,001
свинец	мг/дм <sup>3</sup>	<0,0010	0,03
бенз(а)пирен	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,5*10 <sup>6</sup>	0,000005
хлороформ	мг/дм <sup>3</sup>	0,012	0,06
удельная суммарная альфа-активность	Бк/кг	<0,050	0,200
удельная суммарная бета-активность	Бк/кг	<0,20	1,000
<b>Микробиологические показатели:</b>			
ОКБ	число КОЕ / 100мл	отсутствие	отсутствие
ТКБ	число КОЕ / 100мл	отсутствие	отсутствие
ОМЧ	число КОЕ / 1мл	0	50
колифаги	число БОЕ / 100 мл	отсутствие	отсутствие
<b>Паразитологические показатели:</b>			
цисты лямблий	число цист в 50 л	Не обнаружены	отсутствие

### в распределительной сети

контролируемые показатели	единицы измерения	Среднее значение показателя	норматив показателя по СанПиН 1.2.3685-21
<b>Санитарно-химические показатели:</b>			
мутность	ЕМФ	<1,0	2,6
цветность	градус цветности	13,4	20
запах	балл	0	2
привкус	балл	0	2
водородный показатель	единицы pH	6,60	6,0-9,0
окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	2,5	5,0
железо (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,17	0,3
марганец (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,0120	0,1
хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	3,5	350
аммиак (по азоту)	мг/дм <sup>3</sup>	0,16	2,0
нитрат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	0,179	45
нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	<0,020	3,0
<b>Микробиологические показатели:</b>			
ОКБ	число КОЕ / 100мл	отсутствие	отсутствие
ТКБ	число КОЕ / 100мл	отсутствие	отсутствие
ОМЧ	число КОЕ / 1мл	0	50