

Наименование показателя	Значение ПДК (СанПиН 1.2.3685-21«Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»)	Ссылка на место в документе, устанавливающим ПДК (СанПиН 1.2.3685-21)
Вода питьевая централизованного водоснабжения		
Органолептические показатели:		
Запах, баллы	2	табл.3.2, п.1
Привкус, баллы	2	табл.3.2, п.2
Цветность, ° цветности	20	табл.3.2, п.3
Мутность, ЕМФ	2,6	табл.3.2, п.5
Остаточный активный хлор, мг/дм ³	0,8-1,2	табл.3.13, п.1230
Обобщенные показатели:		
Сухой остаток, мг/дм ³	1000	табл.3.3, п.1
Жесткость, ° Ж	7,0	табл.3.3, п.2
Перманганатная окисляемость, мг/дм ³	5,0	табл.3.3, п.4
Водородный показатель (рН), ед. рН	6,0-9,0	табл.3.3, п.6
АПАВ, мг/дм ³	0,5	табл.3.3, п.5
Нефтепродукты, мг/дм ³	0,1	табл.3.3, п.3
Общий органический углерод, мг/дм ³ (для воды, поступающей на хлорирование)	5,0	табл.3.3, п.8
Химические вещества:		
Аммиак/аммоний-ион, мг/дм ³	2,0	табл.3.13, п.106
Алюминий, мг/дм ³	0,2	табл.3.13, п.41
Железо, мг/дм ³	0,3	табл.3.13, п.556
Марганец, мг/дм ³	0,1	табл.3.13, п.717
Медь, мг/дм ³	1,0	табл.3.13, п.718
Молибден, мг/дм ³	0,07	табл.3.13, п.819
Мышьяк, мг/дм ³	0,01	табл.3.13, п.823
Никель, мг/дм ³	0,02	табл.3.13, п.857
Нитраты, мг/дм ³	45,0	табл.3.13, п.859
Нитриты, мг/дм ³	3,0	табл.3.13, п.865
Свинец, мг/дм ³	0,01	табл.3.13, п.1019
Сульфаты, мг/дм ³	500,0	табл.3.13, п.1068
Фториды, мг/дм ³	1,5	табл.3.13, п.1227
Хлориды, мг/дм ³	350,0	табл.3.13, п.1247
Хром, мг/дм ³	0,05	табл.3.13, п.1269
Цианиды, мг/дм ³	0,07	табл.3.13, п.1276
Цинк, мг/дм ³	5,0	табл.3.13, п.1294
Барий, мг/дм ³	0,7	табл.3.13, п.124
Бериллий, мг/дм ³	0,0002	табл.3.13, п.150
Кадмий, мг/дм ³	0,001	табл.3.13, п.576
Кремний, мг/дм ³ жесткость до 2,5 °Ж/ более 2,5 ° Ж	25/20	табл.3.13, п.675
Магний, мг/дм ³	50	табл.3.13, п.715
Ртуть, мг/дм ³	0,0005	табл.3.13, п.1016
Селен, мг/дм ³	0,01	табл.3.13, п.1020
Стронций, мг/дм ³	7,0	табл.3.13, п.1066
Санитарно-микробиологические и паразитологические показатели:		
Обобщенные колиформные бактерии, КОЕ в 100 мл	отсутствие	табл. 3.5
Общее число микроорганизмов при температуре 37 °С, КОЕ в 1 мл	не более 100	
Энтерококки, КОЕ в 100 мл	отсутствие	
Споры сульфитредуцирующих клостридий, КОЕ в 20 мл	-	
Колифаги, БОЕ в 100 мл	отсутствие	
Escherichia coli, КОЕ в 100 см ³	отсутствие	
Цисты и ооцисты патогенных простейших, яйца и личинки гельминтов, в 25 л	отсутствие	