

**Среднемесячные значения качества питьевой воды на выходе с водопроводных станций  
за июль 2019 года**

Показатель	Единицы измерения	Норматив	ВОС г. Всеволожск (выход на потребителя)
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ</b>			
Запах при 20°C	баллы	2	0
Запах при нагревании до 60°C	баллы	2	0
Вкус, привкус	баллы	2	0
Цветность	градусы	20	12
Мутность	мг /дм <sup>3</sup>	1,5	0,60
<b>ОБОБЩЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ</b>			
Водородный показатель (рН)	ед. рН	6,0-9,0	6,6
Жесткость общая	ммоль/дм <sup>3</sup>	7,0	0,63
Щелочность общая	ммоль/дм <sup>3</sup>	не нормир.	0,31
Окисляемость перманганатная	мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	4,28
Нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	ниже п/о*
Поверхностно-активные вещества (ПАВ)	мг/дм <sup>3</sup>	0,5	0,018
<b>НЕОРГАНИЧЕСКИЕ И ОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА</b>			
Остаточный (свободный) хлор	мг/дм <sup>3</sup>	0,3-0,5 (остаточн.)	0,39
Ионы аммония	мг/дм <sup>3</sup>	1,5	0,23
Алюминий	мг/дм <sup>3</sup>	0,5	0,09
Железо	мг/дм <sup>3</sup>	0,3	0,25
Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	500	14,7
Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	350	ниже п/о*
Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	45	0,90
Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	3,3	0,005
<b>МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ</b>			
Общее микробное число	КОЕ/1см <sup>3</sup>	не более 50	0
Общие колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	отсутствие	0
Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	отсутствие	0
Колифаги	БОЕ/100см <sup>3</sup>	отсутствие	не обнаружено
Споры сульфитредуцирующих колостридий	число спор в 20 мл	отсутствие	не обнаружено
<b>ПАТОГЕННАЯ МИКРОФЛОРА</b>			
Показатели патогенной микрофлоры		Отсутствие	не обнаружено

Примечание  
ниже п/о\* - значения ниже предела обнаружения методики определения

Перечень показателей, методики выполнения измерений в соответствии с "Программой производственного контроля качества питьевой воды" в г. Всеволожск, согласованной Управлением Роспотребнадзора по Ленинградской области во Всеволожском районе от 26.07.2017 г.

За указанный период существенного ухудшения качества питьевой воды не выявлено