

**Результаты химического и микробиологического контроля качества воды
перед поступлением в распределительную сеть г.Сыктывкара за январь-
месяц 2009 г. (среднемесячные значения)**

Показатель	Единица измерения	Результат исследования	Норматив по СанПиН, не более
Запах	баллы	0	2
Привкус	баллы	0	2
Мутность	мг/л	0,87	1,5
Цветность	градусы	9	20
Водородный показатель рН	ед.рН	6,68	6,0 - 9,0
Жесткость общая	ммоль/л	1,71	7,0
Окисляемость перманганатная	мгО/л	3,72	5,0
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	127,0	1000
Алюминий	мг/л	0,22	0,5
Аммиак и ионы аммония	мг/л	0,177	1,5
Железо общее	мг/л	0,09	0,3
Марганец	мг/л	0,050	0,1
Нефтепродукты	мг/л	0,010	0,1
Нитраты	мг/л	0,63	45
Нитриты	мг/л	0,005	3,3
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/л	0,0240	0,5
Свинец	мг/л		0,03
Фенольный индекс	мг/л	0,001	0,25
Формальдегид	мг/л	0,0125	0,05
Фториды	мг/л	0,0750	1,5
Хлор остаточный свободный	мг/л	0,07	0,3 - 0,5
Хлор остаточный связанный	мг/л	1,02	0,8 - 1,2
Хлориды	мг/л	3,85	350
Хром (VI)	мг/л	0,01	0,05
Хлороформ	мг/л	0,016	0,2
Щелочность	ммоль/л	0,89	-
Акриламид (расч.)	мг/л	0,000135	0,01
Общее микробное число (ОМЧ)	Число образующих колонии бактерий в 1мл	0	50
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Число бактерий в 100мл	0	Отсутствие
Колифаги	Число бляшко-образующих единиц (БОЕ) в 100мл	0	Отсутствие
Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Число бактерий в 100мл	0	Отсутствие
Споры сульфит-редуцирующих клостридии	Число спор в 20мл	0	Отсутствие