

**Результаты химического и микробиологического контроля качества воды
перед поступлением в распределительную сеть г.Сыктывкара за январь-
месяц 2011 г. (среднемесячные значения)**

Показатель	Единица измерения	Среднемесячные результаты	Норматив по СанПиН, не более
Запах	баллы	0	2
Привкус	баллы	0	2
Мутность	мг/л	0,29	1,5
Цветность	градусы	6	20
Водородный показатель рН	ед.рН	6,90	6,0 - 9,0
Жесткость общая	ммоль/л	2,41	7,0
Окисляемость перманганатная	мгО/л	2,71	5,0
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	176,0	1000
Алюминий	мг/л	0,07	0,2
Аммиак и ионы аммония	мг/л	0,250	1,5
Железо общее	мг/л	0,03	0,3
Марганец	мг/л	0,044	0,1
Нефтепродукты	мг/л	0,010	0,1
Нитраты	мг/л	0,65	45
Нитриты	мг/л	0,015	3,0
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/л	0,0125	0,5
Свинец	мг/л	0,0025	0,03
Фенольный индекс	мг/л	0,001	0,25
Формальдегид	мг/л	0,0100	0,05
Фториды	мг/л	0,0750	1,5
Хлор остаточный свободный	мг/л	1,08	0,3 - 0,5
Хлор остаточный связанный	мг/л	0,06	0,8 - 1,2
Хлориды	мг/л	1,02	350
Хром (VI)	мг/л	0,01	0,05
Хлороформ	мг/л	0,023	0,06
Щелочность	ммоль/л	1,53	-
Акриламид (расч.)	мг/л	0,000099	0,01
Общее микробное число (ОМЧ)	Число образующих колонии бактерий в 1мл	1	50
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Число бактерий в 100мл	0	Отсутствие
Колифаги	Число бляшкообразующих 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