

**Результаты химического и микробиологического контроля качества воды
перед поступлением в распределительную сеть г.Сыктывкара за март-
месяц 2010 г. (среднемесячные значения)**

| Показатель | Единица измерения | Среднемесячные результаты | Норматив по СанПиН, не более |
|--|--|---------------------------|------------------------------|
| Запах | баллы | 0 | 2 |
| Привкус | баллы | 0 | 2 |
| Мутность | мг/л | 0,30 | 1,5 |
| Цветность | градусы | 7 | 20 |
| Водородный показатель pH | ед.рН | 7,18 | 6,0 - 9,0 |
| Жесткость общая | ммоль/л | 2,90 | 7,0 |
| Окисляемость перманганатная | мгО/л | 1,96 | 5,0 |
| Общая минерализация (сухой остаток) | мг/л | 190,0 | 1000 |
| Алюминий | мг/л | 0,037 | 0,5 |
| Аммиак и ионы аммония | мг/л | 0,231 | 1,5 |
| Железо общее | мг/л | 0,04 | 0,3 |
| Марганец | мг/л | 0,077 | 0,1 |
| Нефтепродукты | мг/л | 0,010 | 0,1 |
| Нитраты | мг/л | 0,85 | 45 |
| Нитриты | мг/л | 0,005 | 3,3 |
| Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ) | мг/л | 0,0125 | 0,5 |
| Свинец | мг/л | - | 0,03 |
| Фенольный индекс | мг/л | 0,001 | 0,25 |
| Формальдегид | мг/л | - | 0,05 |
| Фториды | мг/л | 0,0750 | 1,5 |
| Хлор остаточный свободный | мг/л | 0,06 | 0,3 - 0,5 |
| Хлор остаточный связанный | мг/л | 1,07 | 0,8 - 1,2 |
| Хлориды | мг/л | 9,30 | 350 |
| Хром (VI) | мг/л | - | 0,05 |
| Хлороформ | мг/л | 0,023 | 0,2 |
| Щелочность | ммоль/л | 2,29 | - |
| Акриламид (расч.) | мг/л | 0,000017 | 0,01 |
| Общее микробное число (ОМЧ) | Число образующих колонии бактерий в 1мл | 0,26 | 50 |
| Общие колиформные бактерии (ОКБ) | Число бактерий в 100мл | 0 | Отсутствие |
| Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | Число бактерий в 100мл | 0 | Отсутствие |
| Колифаги | Число бляшко-образующих единиц (БОЕ) в 100мл | 0 | Отсутствие |
| E. Coli | Число образующих колонии бактерий (КОЕ) в 100 мл | 0 | Отсутствие |
| Споры сульфит-редуцирующих клостридии | Число спор в 20мл | 0 | Отсутствие |

| | | | |
|---------------------|---|----------|-------------------|
| Энтерококки | Число образующих колонии бактерий (КОЕ) в 100 мл | 0 | Отсутствие |
| Стафилококки | Число образующих колонии бактерий (КОЕ) в 100 мл | 0 | Отсутствие |