

**Результаты химического и микробиологического контроля качества воды перед поступлением в распределительную сеть г.Сыктывкара за июль - месяц 2018 г.
(среднемесячные значения)**

| Показатель | Единица измерения | Среднемесячные результаты | Норматив по СанПиН, не более |
|--|--|---------------------------|------------------------------|
| Запах, 20 °С | балл | 1 | 2 |
| Запах, 60 °С | балл | 1 | 2 |
| Привкус | балл | 0 | 2 |
| Мутность | мг/л | <0,58 | 1,5 |
| Цветность | градус цветности | 10 | 20 |
| Водородный показатель рН | ед.рН | 6,2 | 6-9 |
| Жесткость общая | ° Ж | 1,26 | 7,0 |
| Окисляемость перманганатная | мгО/л | 4,4 | 5,0 |
| Общая минерализация (сухой остаток) | мг/л | 142 | 1000 |
| Алюминий | мг/л | 0,07 | 0,5 |
| Азот аммонийный | мг/л | 0,28 | 2 |
| Железо общее | мг/л | <0,05 | 0,3 |
| Марганец | мг/л | 0,031 | 0,1 |
| Мышьяк | мг/л | - | 0,05 |
| Нефтепродукты | мг/л | 0,0079 | 0,1 |
| Нитраты | мг/л | <0,5 | 45 |
| Нитриты | мг/л | <0,01 | 3,0 |
| Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ) | мг/л | 0,033 | 0,5 |
| Свинец | мг/л | - | 0,03 |
| Фенолы | мг/л | <0,0005 | 0,25 |
| Формальдегид | мг/л | - | 0,05 |
| Фториды | мг/л | <0,15 | 1,5 |
| Хлор остаточный свободный | мг/л | 0,06 | 0,3 - 0,5 |
| Хлор остаточный связанный | мг/л | 0,97 | 0,8 - 1,2 |
| Хлориды | мг/л | 19,5 | 350 |
| Хром (VI) | мг/л | - | 0,05 |
| Хлороформ | мг/л | 0,109 | 0,2 |
| Щелочность | ммоль/л | 0,33 | - |
| Гидрокарбонаты | мг/л | 20,6 | - |
| Акриламид (расч.) | мг/л | 0,000057 | 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 |

Начальник ИЛКВ

С.В. Мельничук