**Качество питьевой воды разводящей сети г.Волчанск за 2017г.**

На территории Волчанска для обеспечения хозяйственно-питьевого централизованного водоснабжения населения используются 9 источников водоснабжения - подземные артезианские скважины, эксплуатирующими организациями являются МУП «Водоканал» , ООО «Волчанское».

Централизованное водоснабжение г.Волчанска представлено 3 централизованными водопроводами (город Волчанск, посёлок Вьюжный, станция Лесная Волчанка ).

Качество воды питьевого водоснабжения оценивается на соответствие СанПиН 2.1.4.1074-2001 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения».

Лабораторный контроль за качеством питьевой воды подаваемой населению осуществляется:

* с целью производственного контроля предприятиями, осуществляющими эксплуатацию водопроводов – МУП «Водоканал» на базе собственной лаборатории, ООО «Волчанское» в лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»,
* с целью государственного надзора филиалом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в г.Североуральске, г. Ивдель, г.Краснотурьинск и г.Карпинск».

Анализируя результаты лабораторных исследований воды из разводящей сети, проведенных МУП «Водрканал» за 2017г. установлено:

* По санитарно-химическим показателям исследовано 286 проб, 107 проб (37,4%) не соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-2001 . Обнаружено превышение по показателям цветность – 37,1% проб , мутность – 37,4% , окисляемость перманганантная – 12,5%, железо – 66,6%, марганец – 17,8%, запах, привкус – 2,8% . Все несоответствующие пробы зарегистрированы на централизованном водопроводе г. Волчанск. На водопроводах п. Вьюжный и станция Лесная Волчанка по санитарно-химическим показателям качество воды соответствует требованиям санитарных правил.
* По микробиологическим показателя исследовано 195 проб из них зарегистрировано 7 проб (3,6%) не соответствующих требованиям СанПиН 2.1.4.1074-2001, из разводящей сети централизованного водопроводов г.Волчанска и п. Вьюжный.