В Артинском городском округе холодное водоснабжение осуществляется 70 технологическими зонами холодного водоснабжения.

В рамках производственного контроля проводится лабораторный контроль качества питьевой холодной воды. Отбор проб воды проводится в точках «перед подачей в сеть» и «в распределительной сети», а также ведется контроль «из скважины».

Приоритетными химическими показателями, характеризующими загрязнение питьевой воды, подаваемой населению, являются следующие показатели: жесткость, кремний, нитраты, марганец, железо.

По итогам 2024 года отмечается превышение гигиенических нормативов по следующим санитарно-химическим показателям:

1. в точке "перед подачей в сеть" процент неудовлетворительных проб:

- по санитарно-химическим показателям в 2024г - 0% (в 2022г - 0%);

- по микробиологическим показателям - в 2024г. - 0% (в 2023г - 14%)

1. в точке «из распределительной сети» процент неудовлетворительных проб:

- по санитарно-химическим показателям – в 2024 - 0% (в 2023 г. - 0%),

- по микробиологическим показателям - в 2024 г. - 0% (в 2023г - 3,1%);

3) – в точке «из скважины» процент неудовлетворительных проб:

- по санитарно-химическим показателям в 2024г – 9,8 % ;

- по микробиологическим показателям - в 2024 г. – 1,9 %

По приоритетным химическим показателям: жесткость, кремний, нитраты, марганец, железо - несоответствия санитарным нормам выявлено в 3 пробах.

После каждого полученного неудовлетворительного результата проводилось обеззараживание накопительной емкости и водопроводной сети с последующим повторным отбором проб на исследование. Причина неудовлетворительных результатов лабораторных исследований проб питьевой холодной воды - большой износ водопроводной сети.

По результатам лабораторных исследований разрабатывается план мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями.

В 2024 году произведен капитальный ремонт водопроводной сети по ул. Комсомольская в пгт. Арти, капитальный ремонт водопроводной сети в с. Манчаж, ул. 8 Марта, с. Старые Арти, ул. Ленина.