

**Администрация Чунского муниципального образования информирует потребителей холодного централизованного водоснабжения!**

Показатели проб воды, не соответствующие гигиеническим нормативам в Чунском муниципальном образовании за ноябрь-декабрь 2020

Месторасположение мониторинговой точки	Среднегодовые концентрации вещества / значения показателя	Норматив	Оценка качества воды*
Поверхностный водозабор р.Зермакан мониторинговая точка №132	Железо 0,51-0,69± 0,10 мг/дм <sup>3</sup>	0,3 мг/дм <sup>3</sup>	Недоброкачественная питьевая вода
	Окраска обнаружена в столбике 20 см	Не допускается в 20 см отсутствие	
мониторинговая точка №139, р.п.Чунский, ул.50 лет Октября,15А	Железо 0,62± 0,15 мг/дм	0,3 мг/дм <sup>3</sup>	Недоброкачественная питьевая вода
мониторинговая точка №140, р.п.Чунский, мкр.Северный	Железо 0,42± 0,10 мг/дм	0,3 мг/дм <sup>3</sup>	Недоброкачественная питьевая вода

Средние уровни показателей проб питьевой воды из поверхностного источника централизованного водоснабжения и распределительных сетях централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения (разводящая сеть), отобранных за ноябрь-декабрь 2020 г на территории Чунского муниципального образования, не соответствуют нормативам качества питьевой воды по содержанию железа превышение гигиенического норматива в 2,2 ПДК от 0,42 до 0,69 мг/дм<sup>3</sup>(норма 0,3 мг/дм<sup>3</sup>).

Повышенное содержание железа в воде (более 0,3 мг/л) придает воде неприятную красно-коричневую окраску, ухудшает её вкус, вызывает развитие железобактерий. При употреблении для питья воды с содержанием железа выше норматива, указывает на повышенный риск развития заболеваний печени, крови, аллергические реакции, нарушения репродуктивной функции и является критерием существенного ухудшения качества воды (в соответствии с приказом Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 28 декабря 2012 г. N 1204 "Об утверждении Критериев существенного ухудшения качества питьевой воды и горячей воды, показателей качества питьевой воды, характеризующих ее безопасность, по которым осуществляется производственный контроль качества питьевой воды, горячей воды и требований к частоте отбора проб воды").

Повышенное содержание железа в воде обуславливает ее неблагоприятные органолептические свойства: мутность, вяжущий привкус, желтоватую окраску воды