По сообщению Шумихинского территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Курганской области в **2024 году** по данным лабораторных исследований, отобранных в рамках государственного санитарно-эпидемиологического надзора и производственного контроля, средний уровень показателей проб питьевой воды, отобранных в течение календарного года не соответствуют нормативам качества питьевой воды (СанПиН 2.1.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»), по санитарно-химическим показателям:

1. Из водопровода р.п. Мишкино по содержанию бора 4,55 мг/дм³ (превышение в 9,1 раза), по содержанию минерализации (сухой остаток) 1431,0 мг/дм³ (превышение в 1,43 раза); по содержанию хлоридов 525,0 мг/дм³ (превышение в 1,5 раза); по содержанию марганца 0,14 мг/дм³ (превышение в 1,4 раза);

2. Из водопровода с.Бутырское по содержанию бора 3,67 мг/дм³ (превышение в 7,34 раза), по содержанию железа 1,7 мг/дм³ (превышение в 5,6 раза); по содержанию аммиака и аммония-ион (по азоту) 3,28 мг/дм³ (превышение в 1,64 раза);

3. Из водопровода с.Гладышево по содержанию бора 3,10 мг/дм³ (превышение в 6,2 раза); по содержанию железа 1,4 мг/дм³ (превышение в 4,6 раза); по содержанию аммиака и аммония-ион (по азоту) 2,55 мг/дм³ (превышение в 1,27 раза);

4. Из водопровода с.Б.Окунево по содержанию бора 3,15 мг/дм³ (превышение в 6,3 раза), по содержанию железа 1,1 мг/дм³ (превышение в 3,6 раза); по содержанию аммиака и аммония-ион (по азоту) 3,04 мг/дм³ (превышение в 1,52 раза).

5. Из водопровода с.Введенское по содержанию бора 3,4 мг/дм³ (превышение в 6,79 раза), по содержанию железа 0,49 мг/дм³ (превышение в 1,65 раза); по содержанию сухого остатка 1090мг/дм³ (превышение в 1,09 раза);

6. Из водопровода д.Лебяжье по содержанию железа 0,78 мг/дм³ (превышение в 2,6 раза); по содержанию аммиака и аммония-ион (по азоту) 3,94 мг/дм³ (превышение в 1,97 раза);

7. Из водопровода с.Восход по содержанию бора 3,94 мг/дм³ (превышение в 7,8 раза), по содержанию хлоридов 563,9 мг/дм³ (превышение в 1,6раза); по содержанию железа 0,65 мг/дм³ (превышение в 2,18 раза); по содержанию сухого остатка 1219 мг/дм³ (превышение в 1,21 раза);

8. Из водопровода с.Дубровное по содержанию бора 3,90 мг/дм³ (превышение в 7,8 раза); по содержанию железа 2,3 мг/дм³ (превышение в 7,6 раза); по содержанию аммиака и ионов аммония 9,6мг/дм³ (превышение в 4,8 раза);

9. Из водопровода с.Варлаково по содержанию бора 3,38 мг/дм³ (превышение в 6,76 раза), по содержанию железа 1,1мг/дм³ (превышение в 3,6 раза); 1.из водопровода с.Коровье по содержанию бора 2,40 мг/дм³ (превышение в 4,8 раза);

10. Из водопровода с.Мыркайское по содержанию бора 5,0 мг/дм³ (превышение в 10,0 раза); по содержанию железа 0,50 мг/дм³ (превышение в 1,66 раза); по содержанию аммиака и аммония-ион (по азоту) 3,66 мг/дм³ (превышение в 1,83раза).