

**ООО «Нижевартовские коммунальные системы»**  
**Результаты лабораторно-производственного контроля качества воды**  
**за июль 2025г.**

| Определяемый показатель                                  | Единица измерения      | Объект аналитических работ        |                                                  |
|----------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------|
|                                                          |                        | Поверхностная вода *              | Вода питьевая централизованного водоснабжения ** |
|                                                          |                        | Результаты аналитических работ*** |                                                  |
| Интенсивность запаха при температуре 20 °С               | балл                   | 0                                 | 1                                                |
| Интенсивность запаха при температуре 60 °С               | балл                   | 1                                 | 1                                                |
| Интенсивность вкуса и привкуса при 20 °С                 | балл                   | -                                 | 1                                                |
| Цветность                                                | градус цветности       | 172                               | 10                                               |
| Мутность                                                 | мг/дм <sup>3</sup>     | 16,4                              | менее 0,58                                       |
| Водородный показатель                                    | ед. pH                 | 5,9                               | 6,6                                              |
| Массовая концентрация сухого остатка                     | мг/дм <sup>3</sup>     | 76                                | 85                                               |
| Жесткость общая                                          | °Ж                     | 0,29                              | 0,72                                             |
| Перманганатная окисляемость                              | мг /дм <sup>3</sup>    | 18,0                              | 3,8                                              |
| Массовая концентрация нефтепродуктов                     | мг/дм <sup>3</sup>     | менее 0,02                        | менее 0,02                                       |
| Массовая концентрация АПАВ                               | мг/дм <sup>3</sup>     | менее 0,015                       | менее 0,015                                      |
| Массовая концентрация летучих фенолов                    | мг/дм <sup>3</sup>     | менее 0,0005                      | менее 0,0005                                     |
| Массовая концентрация аммиака и ионов аммония (суммарно) | мг/дм <sup>3</sup>     | 0,14                              | 1,78                                             |
| Массовая концентрация алюминия                           | мг/дм <sup>3</sup>     | -                                 | менее 0,04                                       |
| Массовая концентрация общего железа                      | мг/дм <sup>3</sup>     | 3,2                               | 0,06                                             |
| Массовая концентрация марганца                           | мг/дм <sup>3</sup>     | 0,29                              | 0,10                                             |
| Массовая концентрация меди                               | мг/дм <sup>3</sup>     | 0,02                              | менее 0,002                                      |
| Массовая концентрация мышьяка                            | мг/дм <sup>3</sup>     | менее 0,01                        | менее 0,01                                       |
| Массовая концентрация нитритов                           | мг/дм <sup>3</sup>     | 0,014                             | 0,005                                            |
| Массовая концентрация нитратов                           | мг/дм <sup>3</sup>     | 0,6                               | 0,6                                              |
| Массовая концентрация сульфатов                          | мг/дм <sup>3</sup>     | 4,4                               | 7,8                                              |
| Массовая концентрация хлоридов                           | мг/дм <sup>3</sup>     | 2,4                               | 3,3                                              |
| Остаточный активный хлор                                 | мг/дм <sup>3</sup>     | -                                 | 1,00                                             |
| Свободный остаточный хлор                                | мг/дм <sup>3</sup>     | -                                 | менее 0,04                                       |
| Содержание хлораминового хлора                           | мг/дм <sup>3</sup>     | -                                 | 0,98                                             |
| Массовая концентрация фторидов                           | мг/дм <sup>3</sup>     | 0,51                              | менее 0,1                                        |
| Массовая концентрация хлороформа                         | мг/дм <sup>3</sup>     | -                                 | 0,0068                                           |
| Массовая концентрация полиакриламида                     | мг/дм <sup>3</sup>     | -                                 | менее 0,02                                       |
| Общее микробное число при 37 °С                          | КОЕ/см <sup>3</sup>    | не обнаружено                     | не обнаружено                                    |
| Обобщенные колиформные бактерии                          | КОЕ/100см <sup>3</sup> | 25                                | не обнаружено                                    |
| Споры сульфитредуцирующих клостридий                     | КОЕ/20см <sup>3</sup>  | не обнаружено                     | не обнаружено                                    |
| Колифаги                                                 | БОЕ/100см <sup>3</sup> | не обнаружено                     | не обнаружено                                    |
| Escherichia coli                                         | КОЕ/100мл              | -                                 | не обнаружено                                    |
| Escherichia coli                                         | КОЕ/100см <sup>3</sup> | не обнаружено                     | -                                                |
| Цисты патогенных кишечных простейших                     | в 50 дм <sup>3</sup>   | не обнаружено                     | не обнаружено                                    |
| Яйца гельминтов                                          | в 50 дм <sup>3</sup>   | не обнаружено                     | не обнаружено                                    |

\*до очистки - вода реки Вах, поступившая на водоочистные сооружения (ВОС №2)

\*\*после очистки - вода на выходе с ВОС №2 в распределительную сеть города

\*\*\*усредненный результат за месяц