

**ООО «Нижневартовские коммунальные системы»**  
**Результаты лабораторно-производственного контроля качества воды**  
**за октябрь 2024г.**

Определяемый показатель	Единица измерения	Объект аналитических работ	
		Поверхностная вода *	Вода питьевая централизованного водоснабжения **
		Результаты аналитических работ***	
Интенсивность запаха при 20 °С	балл	0	1
Интенсивность запаха при 60 °С	балл	1	1
Интенсивность вкуса и привкуса при 20 °С	балл	-	1
Цветность	градус цветности	68	8
Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	11,5	менее 0,58
Водородный показатель	ед. рН	6,8	6,6
Массовая концентрация сухого остатка	мг/дм <sup>3</sup>	89,9	85,0
Жесткость общая	°Ж	1,0	1,06
Перманганатная окисляемость	мг /дм <sup>3</sup>	7,5	3,2
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>	0,16	0,96
Массовая концентрация алюминия	мг/дм <sup>3</sup>	-	менее 0,04
Массовая концентрация общего железа	мг/дм <sup>3</sup>	1,5	0,09
Массовая концентрация марганца	мг/дм <sup>3</sup>	0,21	0,03
Массовая концентрация меди	мг/дм <sup>3</sup>	0,006	0,008
Массовая концентрация мышьяка	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01	менее 0,01
Массовая концентрация нитритов	мг/дм <sup>3</sup>	0,003	0,004
Массовая концентрация нитратов	мг/дм <sup>3</sup>	1,5	1,6
Массовая концентрация сульфатов	мг/дм <sup>3</sup>	3,5	2,2
Массовая концентрация хлоридов	мг/дм <sup>3</sup>	3,5	6,2
Остаточный активный хлор	мг/дм <sup>3</sup>	-	1,05
Свободный остаточный хлор	мг/дм <sup>3</sup>	-	менее 0,04
Содержание хлораминового хлора	мг/дм <sup>3</sup>	-	1,03
Массовая концентрация фторидов	мг/дм <sup>3</sup>	0,23	менее 0,1
Массовая концентрация хлороформа	мг/дм <sup>3</sup>	-	0,020
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
Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	18	не обнаружено
Споры сульфитредуцирующих кластридий	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