

**Результаты лабораторно-производственного контроля качества воды
за июль 2022г.**

Определяемый показатель	Единица измерения	Объект аналитических работ	
		Вода природная поверхностная *	Вода питьевая централизованных систем питьевого водоснабжения **
		Результаты аналитических работ***	
Запах при 20 °C	балл	0	1
Запах при 60 °C	балл	1	1
Вкус, привкус при 20 °C	балл	-	1
Цветность	градус цветности	96	5
Мутность	мг/дм ³	13,7	менее 0,58
Водородный показатель	ед. pH	6,4	7,0
Сухой остаток	мг/дм ³	64,4	71,6
Жесткость общая	°Ж	0,40	0,80
Окисляемость перманганатная	мг /дм ³	20,4	3,4
Нефтепродукты	мг/дм ³	менее 0,02	менее 0,02
АПАВ	мг/дм ³	менее 0,015	менее 0,015
Летучие фенолы	мг/дм ³	менее 0,0005	менее 0,0005
Аммиак и аммоний-ион (суммарно)	мг/дм ³	0,11	1,58
Алюминий	мг/дм ³	-	менее 0,04
Общее железо	мг/дм ³	4,1	0,10
Медь	мг/дм ³	менее 0,002	менее 0,002
Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,01	менее 0,01
Нитрит-ион	мг/дм ³	0,0080	0,0042
Нитрат-ион	мг/дм ³	0,19	0,73
Сульфат-ион	мг/дм ³	менее 2,0	менее 2,0
Хлорид/Хлор-ион	мг/дм ³	2,4	12,0
Хлор остаточный активный	мг/дм ³	-	1,02
Хлор остаточный свободный	мг/дм ³	-	менее 0,04
Фторид-ион	мг/дм ³	0,12	менее 0,05
Хлороформ	мг/дм ³	-	0,020
Полиакриламид	мг/дм ³	-	менее 0,02
Общее микробное число при 37 °C	KOE/см ³	не обнаружено	не обнаружено
Общие (обобщенные) колiformные бактерии	KOE/100см ³	69	не обнаружено
Споры сульфирецирующих клостридий	KOE/20см ³	не обнаружено	не обнаружено
Колифаги	БОЕ/100см ³	не обнаружено	не обнаружено
Escherichia coli	KOE/100см ³	не обнаружено	не обнаружено
Цисты патогенных кишечных простейших	в 25 л /в 50 л	не обнаружено	не обнаружено
Яйца гельминтов	в 25 л /в 50 л	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