

## Характеристика якості води в мережі по районах міста у квітні 2017 року.

### Станція № 1 ( р-н м'ясокомбінату) та станція № 2 ( р-н Нового ринку)

Назва показника, що визначається	Одиниця вимірювання	Значення показника			Методики виконання вимірювань
		ДСанПіН 2.2.4-171-10	1 станція	2 станція	
Запах при 20 <sup>0</sup> С	бал.	2	1	1	ГОСТ 3351-74
Запах при 60 <sup>0</sup> С	бал.	2	1	1	
Смак та присмак	бал.	2	1	1	ГОСТ 3351-74
Забарвленість	Град	35	10	4	ГОСТ 3351 - 74
Каламутність	мг/дм <sup>3</sup>	2	0,8	0,2	ГОСТ 3351 - 74
Амоній	мг/дм <sup>3</sup>	0,5	0,09	0,14	ГОСТ 4192-82
Водневий показник (рН )	од.рН	6,5-8,5	7,3	7,2	ДСТУ 4077-2001
Загальна жорсткість	Ммоль/дм <sup>3</sup>	10	10	9,8	ГОСТ 4151-72
Залізо загальне	мг/дм <sup>3</sup>	1	0,29	0,12	ГОСТ 4011-72
Нітрати	мг/дм <sup>3</sup>	50,0	0,9	0,6	ГОСТ 18826-73
Нітроти	мг/дм <sup>3</sup>	0,5	0,006	0,013	ГОСТ 4192-82
Хлориди.	мг/дм <sup>3</sup>	250	152	74,4	ДСТУ 4079-2001
Загальні коліформи	КУО/ 100 см <sup>3</sup>	Відс.	Відс	Відс	МВ 10.2.1-113-2005
Загальне мікробне число	КУО/ см <sup>3</sup>	100	0	0	МВ 10.2.1-113-2005

### Станція № 4 ( р-н газопроводу) та станція № 5 (р-н Червона гора)

Назва показника, що визначається	Одиниця вимірювання	Значення показника			Методики виконання вимірювань
		ДСанПіН 2.2.4-171-10	4 станція	5 станція	
Запах при 20 <sup>0</sup> С	бал.	2	1	1	ГОСТ 3351-74
Запах при 60 <sup>0</sup> С	бал.	2	1	1	ГОСТ 3351-74
Смак та присмак	бал.	2	1	1	ГОСТ 3351-74
Забарвленість	Град	35	7	7	ГОСТ 3351-74
Каламутність	мг/дм <sup>3</sup>	2	0,8	0,5	ГОСТ 3351-74
Амоній	мг/дм <sup>3</sup>	0,5	0,07	0,19	ГОСТ 4192-82
Водневий показник (рН )	од.рН	6,5-8,5	7,4	7,3	ДСТУ 4077-2001
Загальна жорсткість	Ммоль/дм <sup>3</sup>	10	7,8	9,8	ГОСТ 4151-72
Залізо загальне	мг/дм <sup>3</sup>	1	0,26	0,19	ГОСТ 4011-72
Нітрати	мг/дм <sup>3</sup>	50,0	0,6	1,8	ГОСТ 18826-73
Нітроти	мг/дм <sup>3</sup>	0,5	0,005	0,012	ГОСТ 4192-82
Хлориди.	мг/дм <sup>3</sup>	250	11,3	73,7	ДСТУ 4079-2001
Загальні коліформи	КУО/ 100 см <sup>3</sup>	Відс.	Відс	Відс	МВ 10.2.1-113-2005
Загальне мікробне число	КУО/ см <sup>3</sup>	100	0	0	МВ 10.2.1-113-2005

**Станція № 3 «Южная» ( р-н центру)**

Назва показника, що визначається	Одиниця вимірювання	ДСанПіН 2.2.4-171-10	Значення показника	Методики виконання вимірювань
Запах при 20 <sup>0</sup> С	бал.	2	1	ГОСТ 3351-74
Запах при 60 <sup>0</sup> С	бал.	2	2	
Смак та присмак	бал.	2	1	ГОСТ 3351-74
Забарвленість	Град	35	22	ГОСТ 3351-74
Каламутність	мг/дм <sup>3</sup>	2	1,1	ГОСТ 3351-74
Амоній	мг/дм <sup>3</sup>	0,5	0,24	ГОСТ 4192-82
Водневий показник (рН )	од.рН	6,5-8,5	7,6	ДСТУ 4077-2001
Загальна жорсткість	Ммоль/дм <sup>3</sup>	10	7,8	ГОСТ 4151-72
Залізо загальне	мг/дм <sup>3</sup>	1	0,39	ГОСТ 4011-72
Нітрати	мг/дм <sup>3</sup>	50,0	0,8	ГОСТ 18826-73
Нітрити	мг/дм <sup>3</sup>	0,5	0,014	ГОСТ 4192-82
Хлориди.	мг/дм <sup>3</sup>	250	44	ДСТУ 4079-2001
Алюміній	Мг/дм куб	0,5	0,04	ГОСТ 18165 - 89
Загальні коліформи	КУО/ 100 см <sup>3</sup>	Відс.	Відс	МВ 10.2.1-113-2005
Загальне мікробне число	КУО/ см <sup>3</sup>	100	0	МВ 10.2.1-113-2005

**Результати аналізу поверхневої води р. Гнилоп”ять у місці водозабору.**

Назва показника, що визначається	Одиниця вимірювання	Гранично-допустима концентрація СанПіН 4630-88	Значення показника	Методики виконання вимірювань
Запах при 20 <sup>0</sup> С	бал.	2	2	ГОСТ 3351-74
Забарвленість	Град	--	41	ГОСТ 3351-74
Завислі речовини	мг/дм <sup>3</sup>	--	7	ГОСТ 3351-74
Амоній	мг/дм <sup>3</sup>	2,56	0,33	ГОСТ 4192-82
Водневий показник (рН )	од.рН	6,5 – 6,8	7,9	ДСТУ 4077-2001
ХСК	мг/дм <sup>3</sup>	15	33	КНД 211.1.4.02-95
Залізо загальне	мг/дм <sup>3</sup>	0,3	0,2	ГОСТ 4011-72
Нітрати	мг/дм <sup>3</sup>	45	0,9	ГОСТ 18826-73
Нітрити	мг/дм <sup>3</sup>	3,3	0,036	ГОСТ 4192-82
Хлориди.	мг/дм <sup>3</sup>	350	39,7	ДСТУ 4079-2001
Фосфати	мг/дм <sup>3</sup>	3,5	0,8	КНД 211.1.4.043-95