

## Характеристика якості води в мережі по районах міста у березні 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	10	ГОСТ 3351 - 74
Каламутність	мг/дм <sup>3</sup>	2	0,2	0,5	ГОСТ 3351 - 74
Амоній	мг/дм <sup>3</sup>	0,5	0,33	0,43	ГОСТ 4192-82
Водневий показник (рН )	од.рН	6,5-8,5	7,3	7,3	ДСТУ 4077-2001
Загальна жорсткість	Ммоль/дм <sup>3</sup>	10	10	9,6	ГОСТ 4151-72
Залізо загальне	мг/дм <sup>3</sup>	1	0,43	0,35	ГОСТ 4011-72
Нітрати	мг/дм <sup>3</sup>	50,0	1,2	0,6	ГОСТ 18826-73
Нітрити	мг/дм <sup>3</sup>	0,5	0,005	0,009	ГОСТ 4192-82
Хлориди.	мг/дм <sup>3</sup>	250	180,1	82,2	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	19	ГОСТ 3351-74
Каламутність	мг/дм <sup>3</sup>	2	0,8	0,7	ГОСТ 3351-74
Амоній	мг/дм <sup>3</sup>	0,5	0,07	0,46	ГОСТ 4192-82
Водневий показник (рН )	од.рН	6,5-8,5	7,4	7,4	ДСТУ 4077-2001
Загальна жорсткість	Ммоль/дм <sup>3</sup>	10	7,8	9,6	ГОСТ 4151-72
Залізо загальне	мг/дм <sup>3</sup>	1	0,26	0,1	ГОСТ 4011-72
Нітрати	мг/дм <sup>3</sup>	50,0	0,6	0,5	ГОСТ 18826-73
Нітрити	мг/дм <sup>3</sup>	0,5	0,005	0,027	ГОСТ 4192-82
Хлориди.	мг/дм <sup>3</sup>	250	11,3	45,4	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 № 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	31	ГОСТ 3351-74
Каламутність	мг/дм <sup>3</sup>	2	1,1	ГОСТ 3351-74
Амоній	мг/дм <sup>3</sup>	0,5	0,5	ГОСТ 4192-82
Водневий показник (рН )	од.рН	6,5-8,5	7,5	ДСТУ 4077-2001
Загальна жорсткість	Ммоль/дм <sup>3</sup>	10	7,4	ГОСТ 4151-72
Залізо загальне	мг/дм <sup>3</sup>	1	0,3	ГОСТ 4011-72
Нітрати	мг/дм <sup>3</sup>	50,0	1	ГОСТ 18826-73
Нітроти	мг/дм <sup>3</sup>	0,5	0,023	ГОСТ 4192-82
Хлориди.	мг/дм <sup>3</sup>	250	48,2	ДСТУ 4079-2001
Алюміній	Мг/дм куб	0,5	0,03	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>	--	2,8	ГОСТ 3351-74
Амоній	мг/дм <sup>3</sup>	2,56	1,2	ГОСТ 4192-82
Водневий показник (рН )	од.рН	6,5 – 6,8	7,9	ДСТУ 4077-2001
ХСК	мг/дм <sup>3</sup>	15	36,4	КНД 211.1.4.02-95
Залізо загальне	мг/дм <sup>3</sup>	0,3	0,17	ГОСТ 4011-72
Нітрати	мг/дм <sup>3</sup>	45	1,2	ГОСТ 18826-73
Нітроти	мг/дм <sup>3</sup>	3,3	0,05	ГОСТ 4192-82
Хлориди.	мг/дм <sup>3</sup>	350	49,6	ДСТУ 4079-2001
Фосфати	мг/дм <sup>3</sup>	3,5	0,87	КНД 211.1.4.043-95