

КП «Міськводоканал»
Мукачівської міської ради
м.Мукачево, пл.Духновича, 2
Хімбакалаторія питної води

Протокол № 157
Дослідження питної води
від «14» травня 2026р.

Місце відбору:

Дата і час відбору проби:

гора пестина

2,0 дм³; 0,5 дм³

№ п/п	Найменування визначень	Результати аналізу	Норми ДСанПІНУ 2.2.4-171-10	ГОСТИ
1	Запах: при 20°C при 60°C	<u>2/25</u> <u>(япохисий)</u>	≤ 2 бали ≤ 2 бали	ГОСТ 3351-74
2	Температура	<u>0</u>	2 бали	ГОСТ 3351-74
3	Присмак	<u>0</u>	≤ 20°C (35°C)	ГОСТ 3351-74
4	Забарвленість	<u>0</u>	≤ 2,6 НОК(3,5)	ГОСТ 3351-74
5	Каламутність	<u>0</u>	описово	
6	Осад	<u>відсутній</u>	0,8-1,2 мг/дм ³	ГОСТ 18190-72
7	Залишковий хлор	<u>0,81</u>	6,5-8,5 од.рН	ДСТУ 4077-2001
8	рН	<u>7,16</u>	≤ 0,2 мг/дм ³ (1,0)	ГОСТ 4011-72
9	Залізо загальне	<u>0,1010</u>	≤ 5,0 мгО ₂	ДСТУ 7131:2009
10	Окисність	<u>2,98</u>	≤ 0,5 мг/дм ³ (2,63)	ГОСТ 4192-82
11	Аміак	<u>0,005</u>	≤ 0,5 мг/дм ³	ГОСТ 4192-82
12	Нітрити	<u>0,003</u>	≤ 50,0 мг/дм ³	МВВ №081/12-0651-09
13	Нітрати	<u>14,0</u>		ДСТУ 6059:2003
14	Загальна жорсткість	<u>7,2</u>	≤ 7,0 ммоль/ дм ³ (10)	ДСТУ 6059:2003
15	Окис кальцію	<u>5,0</u>	ммоль/дм ³ (10)	ДСТУ 6059:2003
16	Окис магнію	<u>2,2</u>	ммоль/дм ³ (10)	ДСТУ ISO
17	Хлорид-іони	<u>31,6</u>	≤ 250 мг/дм ³ (350)	9297:2007
18	Сульфат-іони	<u>44,0</u>	≤ 250 мг/дм ³ (500)	ГОСТ 4389-72
19	Лужність	<u>5,2</u>	не нормована	ДСТУ ISO 9963-1:2007
20	Сухий залишок	<u>435,8</u>	≤ 1000 мг/ дм ³ (1500)	ГОСТ 18164-72
21	Мідь	<u>0,002</u>	≤ 1,0 мг/дм ³	ГОСТ 4388-72
22	Марганець	<u>0,01</u>	≤ 0,05 мг/дм ³ (0,5)	ДСТУ 4974-2014
23	Миш'як	<u>—</u>	≤ 0,01 мг/дм ³	ГОСТ 4152-89

24	Фториди	0/1005	$\leq 1,5 \text{ мг/дм}^3$	ГОСТ 4386-89
25	Стронцій		$\leq 2,0 \text{ БК/дм}^3$	ГОСТ 23950-88
26	Цезій		$\leq 2,0 \text{ БК/дм}^3$	
27	Свинець		$\leq 1,0 \text{ мг/дм}^3$	ГОСТ 18293-72
28	Цинк		$\leq 1,0 \text{ мг/дм}^3$	ГОСТ 18293-72

Бактеріологічні дослідження

1	Загальні коліформи	відсутні	Наказ МОЗ №61 від 03.02.2005
2	ЗМЧ	$\leq 100 \text{ КУО/см}^3$	Наказ МОЗ №6 від 03.02.2005
3	Ентерококи	відсутні	ДСТУ 8534:15
4	E.Coli	відсутні	Наказ МОЗ №6 від 03.02.2005

Зав. хімбакалаторією

Матієк

Матієк О.Е.

Висновки:

Вода відносно є Досадити
2.2.4-171-10 "Гігієнічної безпеки до
води питної, призначеної для
споживання людиною"