

Результати повного аналізу води питної в 2023 р.

№ п/п	Показники, що досліджуються, одиниця виміру	Норматив ДСанПіН 2.2.4-171-10, не більше	Резервуари насосної станції 2-го підйому по вул. Зеленій	Резервуари насосної станції 2-го підйому по вул. Садовий бульвар	Резервуари насосної станції 2-го підйому по вул. Свемовській	Артсвердловини, що подають воду в розподільчу мережу м.Шостка (інтервал показників)
1	Запах при 20°С, бали	2	0	0	0	0
	запах при 60°С, бали	2	0	0	0	0
2	Присмак, при 20°, бали	2	0	0	0	0
3	Кольоровість, градуси	20	1,05	9,18	1,31	0 ÷ 3,90
4	Каламутність, мг/дм ³	1,5	0	0,48	0	0 ÷ 0,15
5	Водневий показник, одиниці рН	6,5-8,5	7,19	7,67	7,26	7,12 ÷ 7,44
6	Амоній, мг/дм ³	0,5	0,18	0,48	0,33	< 0,05 ÷ 0,15
7	Нітрити (по NO ₂), мг/дм ³	0,5	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001
8	Нітрати (по NO ₃), мг/дм ³	50	20,49	1,66	30,16	12,49 ÷ 32,87
9	Жорсткість загальна, ммоль/дм ³	7	5,4	3,1	6,7	4,8 ÷ 6,9
10	Окиснюваність перманганатна, мг/дм ³	5	0,80	0,64	0,64	0,32 ÷ 1,04
11	Сухий залишок, мг/дм ³	1000	522,0	510,0	493,0	504,0 ÷ 712,0
12	Хлориди, мг/дм ³	250	14,18	12,05	45,38	11,34 ÷ 53,88
13	Сульфати, мг/дм ³	250	21,05	28,81	27,32	16,62 ÷ 40,16
14	Залізо загальне, мг/дм ³	0,2	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
15	Мідь, мг/дм ³	1	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
16	Цинк, мг/дм ³	1	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005
17	Свинець, мг/дм ³	0,01	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005
18	Миш'як, мг/дм ³	0,01	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005
19	Фториди, мг/дм ³	1,2	0,14	0,27	0,35	0,12 ÷ 0,24
20	Алюміній, мг/дм ³	0,2	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
21	Марганець, мг/дм ³	0,05	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
22	Полі фосфати, мг/дм ³	3,5	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
23	Нікель, мг/дм ³	0,02	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005
24	Кремній, мг/дм ³	10,0	6,64	6,45	7,28	6,20 ÷ 7,58
25	АПАР, мг/дм ³	0,5	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
26	Бор, мг/дм ³	0,5	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
27	Фенол, мг/дм ³	0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001
28	Загальне мікробне число, КУО/см ³	не більше 50	< 50	< 50	< 50	< 50
29	Загальні колиформи, КУО/100 см ³	відсутність	відсутні	відсутні	відсутні	відсутні
30	E.coli, КУО/100 см ³	відсутність	відсутні	відсутні	відсутні	відсутні
31	Ентерококи, КУО/100см ³	відсутність	відсутні	відсутні	відсутні	відсутні