

КП “Славутич-Водоканал”
Показники безпеки та якості питної води станом на
01.09.2021 р.

Показники	Норматив по ДСанПіН 2.2.4- 171-10	Од. виміру	Фактична величина
Мікробіологічні показники:			
Загальні коліформи	відсутні	КУО в 100 см ³	відсутні
Загальне мікробне число	< 100	КУО/см ³	0
Е. coli	відсутні	КУО в 100 см ³	відсутні
Ентерококи	відсутні	КУО в 100 см ³	відсутні
Органолептичні показники:			
Запах при 20 ⁰ С	< 2	бали	1
Запах при 60 ⁰ С	< 2	бали	0
Забарвленість	< 20	градуси	4,3
Присмак	< 2	бали	0
Каламутність	< 1,5	мг/дм ³	0,58
Органолептичні показники:			
рН	6,5÷8,5	один. рН	6,8
Залізо загальне	< 0,2	мг/дм ³	0,06
Жорсткість загальна	< 7,0	ммоль/ дм ³	4,5
Марганець	< 0,05	мг/дм ³	0,01
Мідь	< 1,0	мг/дм ³	0,02
Сульфати	< 250,0	мг/дм ³	0,19
Сухий залишок	< 1000	мг/дм ³	282,2
Хлориди	< 250,0	мг/дм ³	14,58
Хлор залишковий вільний	< 0,5	мг/дм ³	0,08
Санітарно-токсикологічні показники:			
Амоній	< 0,5	мг/дм ³	0,02
Нітрити	< 0,5	мг/дм ³	0,004
Нітрати	< 50,0	мг/дм ³	0,67
Фториди	0,7÷1,2	мг/дм ³	0,33
Окиснюваність перманганатна	< 5,0	мг/дм ³	1,6
Радіаційні показники:			
Сумарна альфа-активність	0,1	Бк/ дм ³	0,01-0,03
Сумарна бета-активність	1,0	Бк/ дм ³	0,4 – 0,6