

Додаток № 1
до Договору про закупівлю послуг
за бюджетні кошти № 104-К
від «12» 08 2020 року

**Перелік показників, за якими здійснюється повний контроль безпечності та якості
питної води бюветних комплексів за Лотом № 1**

на виконання комплексу досліджень якості води за мікробіологічними, санітарно-хімічними, токсикологічними (органічної та неорганічної природи), нормованих ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною», пункт 5.2 Додаток 1, 2, табл.1,2,3)

№ п/п	Показник	Методика визначення згідно з додатком 5 ДСанПіН 2.2.4-171-10
<i>Органолептичні показники</i>		
1	Запах за 20°C	пп.2,31
2	Запах за 60°C	пп.2,31
3	Смак та присмак	пп.2
4	Забарвленість	пп.58
5	Каламутність	пп.2,38
<i>Фізико-хімічні показники</i>		
<i>а) неорганічні компоненти</i>		
6	Водневий показник, рН	п.2
7	Жорсткість загальна	п.4
8	Масова концентрація кальцію	п.45
9	Масова концентрація магнію	п.45
10	Масова концентрація гідрокарбонатів (загальна лужність)	п.41
11	Сухий залишок	п.12
12	Масова концентрація заліза загального	пп.3,33,65
13	Масова концентрація марганцю	пп.11,64
14	Масова концентрація міді	пп.9,64
15	Масова концентрація цинку	пп.15,64
16	Масова концентрація поліфосфатів	п.19
17	Масова концентрація сульфатів	п.10
18	Масова концентрація хлоридів	пп.7,44
<i>б) органічні компоненти</i>		
19	Масова концентрація нафтопродуктів	п.1
20	Масова концентрація аніонних поверхнево-активних речовин	п.59
21	Масова концентрація фенолів летких	п.61
<i>2. Санітарно – токсикологічні показники</i>		
<i>а) неорганічні показники</i>		
22	Масова концентрація аміаку та іонів	пп.6, 37

	амонію	
23	Масова концентрація нітратів	пп.6, 20
24	Масова концентрація нітритів	пп.6, 36
25	Масова концентрація фторидів	п.8
26	Масова концентрація алюмінію	п.13
27	Масова концентрація миш'яку	пп.5,66
28	Масова концентрація кадмію	п.45
29	Масова концентрація нікелю	п.45
30	Масова концентрація свинцю	п.15
31	Масова концентрація ртуті	пп.27,60
32	Масова концентрація хрому	п.45
<i>а) органічні компоненти</i>		
33	Хлор органічні пестициди (ХОП:ДДЕ,ДДТ,ДДД)	п.63
34	Пестициди: Алдрін,Гептохлор,Гамма (ГХЦГ)	п.63
<i>Інтегральний показник</i>		
35	Перманганатна окислюваність	п.24
<i>Мікробіологія</i>		
36	Загальне мікробне число (ЗМЧ) в 1 см ³ при 37° С	пп.48,57
37	Бактерій групи кишкових паличок, загальні коліформи в 100см.куб.	пп.48,56
38	Ентерококи в 100 см.куб.	пп.58
39	Фекальних (термостабільних) коліформів, в 100 см.куб.	пп.58
	Відбір проб	

Замовник

Спеціалізоване водогосподарське
комунальне підприємство виконавчого
органу Київської міської ради (Київської
міської державної адміністрації)
“Київводфонд”

Директор



С.С. Козловська

М.П.

Виконавець

Державна установа "Київський
обласний лабораторний центр
Міністерства охорони здоров'я
України"

В.о. директора



Г.М. Гринчук

М.П.