

Таблиця 1

Результати випробувань водопровідної питної води м.Києва

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Цинк	мг/дм ³	не більше 1,0	0,52	0,04	0,03	не більше 0,0005	0,02	не більше 0,0005	0,005	не більше 0,0005	не більше 0,0005	не більше 0,0005
3. Санітарно-токсикологічні показники												
а) неорганічні компоненти												
Алюміній	мг/дм ³	не більше 0,2	не більше 0,03	не більше 0,03	не більше 0,03	не більше 0,03	не більше 0,03	не більше 0,03	не більше 0,03	не більше 0,03	не більше 0,03	не більше 0,03
Амоній	мг/дм ³	не більше 0,5	0,39	0,23	0,42	0,09	0,26	0,13	0,28	0,35	0,24	0,1
Кадмій	мг/дм ³	не більше 0,001	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001
Калій	мг/дм ³	- (2 – 20)**	3,9	3,8	2,8	4,1	6,0	6,1	4,7	3,8	3,8	3,7
Кремній	мг/дм ³	не більше 10	3,8	3,3	3,9	3,1	3,1	3,2	6,2	3,1	4,1	5,5
Миш'як	мг/дм ³	не більше 0,01	не більше 0,005	не більше 0,005	не більше 0,005	не більше 0,005	не більше 0,005	не більше 0,005	не більше 0,005	не більше 0,005	не більше 0,005	не більше 0,005
Молібден	мг/дм ³	не більше 0,07	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007
Натрій	мг/дм ³	не більше 200 (2 – 20)**	11,1	11,9	7,9	13,3	19,0	52,6	15,4	12,2	12,6	14,3
Нітрати (по NO ₃ ⁻)	мг/дм ³	не більше 50,0	3,8	2,3	2,9	2,0	2,7	3,1	1,9	1,9	2,8	2,4
Нітрити	мг/дм ³	не більше 0,5	0,1	0,11	0,13	0,15	0,05	0,03	0,12	0,21	0,11	не більше 0,5
Ртуть	мг/дм ³	не більше 0,0005	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001
Свинець	мг/дм ³	не більше 0,010	не більше 0,002	не більше 0,002	не більше 0,002	не більше 0,002	не більше 0,002	не більше 0,002	не більше 0,002	не більше 0,002	не більше 0,002	не більше 0,002
Фториди	мг/дм ³	не більше 1,5 (0,7 – 1,2)**	0,07	0,14	0,09	0,16	0,15	0,21	0,25	0,15	0,17	0,17
Кобальт	мг/дм ³	не більше 0,1	0,003	не більше 0,0005	не більше 0,0005	не більше 0,0005	не більше 0,0005	не більше 0,0005	не більше 0,0005	не більше 0,0005	не більше 0,0005	не більше 0,0005
Нікель	мг/дм ³	не більше 0,02	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007
Селен	мг/дм ³	не більше 0,01	не більше 0,006	не більше 0,006	не більше 0,006	не більше 0,006	не більше 0,006	не більше 0,006	не більше 0,006	не більше 0,006	не більше 0,006	не більше 0,006
Хром загальний	мг/дм ³	не більше 0,05	не більше 0,005	не більше 0,005	не більше 0,005	не більше 0,005	0,003	не більше 0,005	не більше 0,005	не більше 0,005	не більше 0,005	не більше 0,005
Берилій	мг/дм ³	не більше 0,0002	не більше 0,0002	не більше 0,0002	не більше 0,0002	не більше 0,0002	не більше 0,0002	не більше 0,0002	не більше 0,0002	не більше 0,0002	не більше 0,0002	не більше 0,0002
Бор	мг/дм ³	не більше 0,5	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007
Стронцій	мг/дм ³	не більше 7,0	0,27	0,33	0,15	0,44	0,6	0,9	0,57	0,41	0,4	0,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Сурма	мг/дм ³	не більше 0,005	не більше 0,003	не більше 0,003	не більше 0,003	не більше 0,003	не більше 0,003	не більше 0,003	не більше 0,003	не більше 0,003	не більше 0,003	не більше 0,003
б) органічні компоненти												
Хлороформ	мкг/дм ³	не більше 60,0	30	19	25	12	19	16	32	46		24
Тетрахлор- вуглець	мкг/дм ³	не більше 2,0	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,2		1,4
Пестициди (сума)	мг/дм ³	не більше 0,0005	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001
в) інтегральний показник												
Перманганатна окислюваність	мг/дм ³	не більше 5,0	6,0	3,8	5,6	3,7	4,2	3,0	1,0	4,2	4,1	2,5

* Вимоги НД наведені згідно Державних санітарних норм та правил "Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною" (ДСанПіН 2.2.4-171-10)

** Вимоги фізіологічної повноцінності мінерального складу питної води згідно ДСанПіН 2.2.4-171-10

Результати випробувань води питної з бюветів м.Києва

Найменування показників	Одиниця виміру	Вимоги НД*	Район/вулиця									
			Святошинський/Депутатська, 4/6	Голосіївський/джерело Св. Пантелеймона	Подільський/Братська, 5	Дніпровський/Давидова, 14	Шевченківський/Ольжича, 10	Деснянський/Маяковського, 52	Оболонський/Тимошенко, 11	Дарницький/Трошчанська, 8 д	Голосіївський/Васильківська, 47	Голосіївський/Глушкова 37/39
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ПОКАЗНИКИ ЕПІДЕМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ												
1. Мікробіологічні показники												
Загальне мікробне число при температурі 37°C 24 год	КУО/см ³	не більше 100	менше 1	менше 1	менше 1	менше 1	менше 1	менше 1	менше 1	менше 1	менше 1	менше 1
Загальні коліформи	КУО/100см ³	відсутність	відсутні	виявлено	виявлено	відсутні	відсутні	відсутні	відсутні	відсутні	відсутні	відсутні
E.coli	КУО/100см ³	відсутність	відсутні	відсутні	відсутні	відсутні	відсутні	відсутні	відсутні	відсутні	відсутні	відсутні
Ентерококи	КУО/100см ³	відсутність	відсутні	відсутні	відсутні	відсутні	відсутні	відсутні	відсутні	відсутні	відсутні	відсутні
Патогенні ентеробактерії	Наявність в 1 дм ³	відсутність	відсутні	відсутні	відсутні	відсутні	відсутні	відсутні	відсутні	відсутні	відсутні	відсутні
САНІТАРНО-ХІМІЧНІ ПОКАЗНИКИ												
2. Фізико-хімічні показники												
а) неорганічні речовини												
Водневий показник	одиниці рН	6,5 - 8,5	7,5	7,2	7,9	7,6	7,4	7,5	7,3	7,9	7,6	7,7
Залізо загальне	мг/дм ³	не більше 0,2	0,01	не більше 0,009	0,5	0,07	0,03	0,008	0,21	0,15	0,17	0,18
Загальна жорсткість	ммоль/дм ³	не більше 7,0 (1,5 - 7,0)**	4,2	13,5	5,3	5,8	5,0	5,5	9,0	6,6	6,0	6,0
Загальна лужність	ммоль/дм ³	не більше 6,5 (0,5 - 6,5)**	3,0	8,7	5,6	6,7	5,7	6,8	6,7	7,6	6,3	6,4
Кальцій	мг/дм ³	не більше 130 (25 - 75)**	41,0	177	45,7	84,5	104	52,9	114	86,2	86,8	85,8
Магній	мг/дм ³	не більше 80 (10 - 50)**	14,5	52,0	36,0	25,5	28,4	8,6	32,1	27,8	20,9	19,8
Марганець	мг/дм ³	не більше 0,05	не більше 0,003	не більше 0,003	не більше 0,003	0,008	0,06	не більше 0,003	0,02	0,009	0,18	0,14
Мідь	мг/дм ³	не більше 1,0	не більше 0,002	не більше 0,002	не більше 0,002	не більше 0,002	не більше 0,002	0,04	не більше 0,002	не більше 0,002	не більше 0,002	не більше 0,002

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Берилій	мг/дм ³	не більше 0,0002	не більше 0,0002	не більше 0,0002	не більше 0,0002	не більше 0,0002	не більше 0,0002	не більше 0,0002	не більше 0,0002	не більше 0,0002	не більше 0,0002	не більше 0,0002
Бор	мг/дм ³	не більше 0,5	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007	не більше 0,0007
Стронцій	мг/дм ³	не більше 7,0	0,3	1,5	1,4	0,91	1,1	0,45	1,3	1,0	1,0	1,0
Сурма	мг/дм ³	не більше 0,005	не більше 0,003	не більше 0,003	не більше 0,003	не більше 0,003	не більше 0,003	не більше 0,003	не більше 0,003	не більше 0,003	не більше 0,003	не більше 0,003
б) органічні компоненти												
Хлороформ	мкг/дм ³	не більше 6,0	не більше 1,0	не більше 1,0	не більше 1,0	не більше 1,0	не більше 1,0	не більше 1,0	не більше 1,0	не більше 1,0	не більше 1,0	не більше 1,0
Тетрахлор- вуглець	мкг/дм ³	не більше 0,2	не більше 0,05	не більше 0,05	не більше 0,05	не більше 0,05	не більше 0,05	не більше 0,05	не більше 0,05	не більше 0,05	не більше 0,05	не більше 0,05
Пестициди (сума)	мг/дм ³	не більше 0,0005	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001	не більше 0,0001
в) інтегральний показник												
Перманганатна окислюваність	мг/дм ³	не більше 5,0	5,2	1,0	0,5	2,8	1,1	1,4	1,5	1,6	0,8	1,4

* Вимоги НД наведені згідно Державних санітарних норм та правил "Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною" (ДСанПіН 2.2.4-171-10)

** Вимоги фізіологічної повноцінності мінерального складу питної води згідно ДСанПіН 2.2.4-171-10